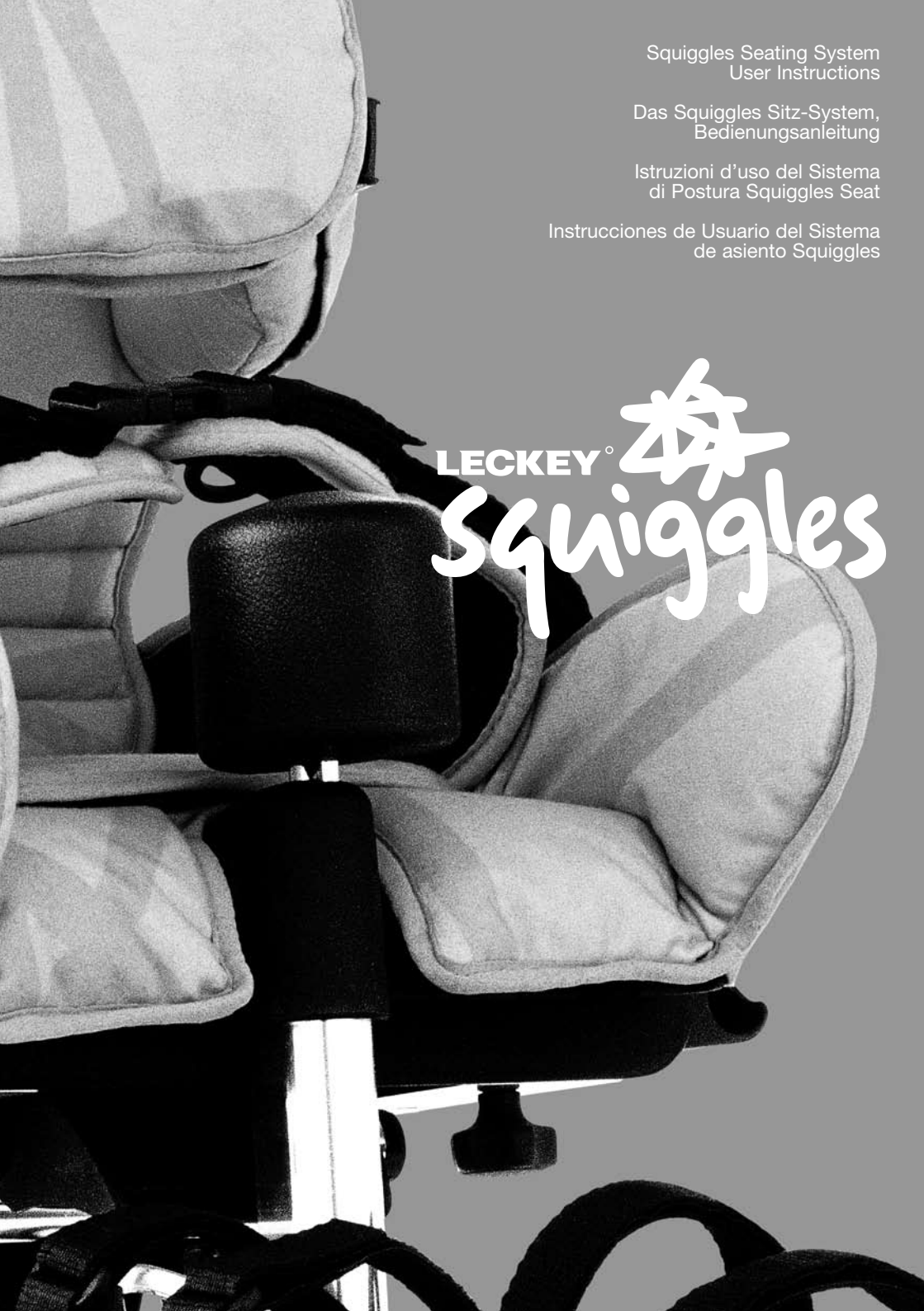
Squiggles Seating System
User Instructions

Das Squiggles Sitz-System,
Bedienungsanleitung

Istruzioni d'uso del Sistema
di Postura Squiggles Seat

Instrucciones de Usuario del Sistema
de asiento Squiggles



The Squiggles Seating System has been designed to offer a high level of postural positioning while enabling function and mobility. This manual shows how you can quickly, easily and safely make use of all the functions. The instructions on safety and maintenance will ensure that you will enjoy the use of this product for a long time.

LECKEY Squiggles

Contents

01 Intended use
02 Declaration of conformity
03 Terms of warranty
04 Product history record
05 Product training record
06 Safety information
07 How to unpack and assemble the seating system
08 The back pack
09 Fitting the cushions
10 Clinical setup for postural management
11 Frequent adjustments for daily use
12 Cleaning & care information
13 Daily product inspection
14 Annual product inspection
15 Reissuing Leckey products
16 Product servicing
17 Technical information

1. Intended Use
The Squiggles Seating System is an activity chair which has been designed for children with disabilities aged 1-5 for use at home or in the school environment. This seating system has a maximum user weight of 22kg (48.4lbs). The seating system is modular and can be used with a choice of indoor or outdoor chassis. The Squiggles Hi low and Easy chassis have been designed for indoor use but they can also be used outdoors on level surfaces. They should never be left exposed to the elements as this may corrode the metal components.

The Seat unit will interface with a range mobility bases, the details of which can be found at our website www.leckey.com

2. Declaration of Conformity
James Leckey Design Ltd. as manufacturer with sole responsibility declares that the Squiggles Seating System conforms to the requirements of the 93/42/EEC Guidelines and EN12182 Technical aids for disabled persons general requirements and test methods.

3. Terms of Warranty
The warranty applies only when the product is used according to the specified conditions and for the intended purposes, following all manufacturer's recommendations (also see general terms of sale, delivery and payment). A two year warranty is provided on all Leckey manufactured products and components.

4. Product History Record
Your Leckey product is classified as a Class 1 Medical device and as such should only be prescribed, set up or reissued for use by a technically competent person who has been trained in the use of this product. Leckey recommend that a written record is maintained to provide details of all setups, reissue inspections and annual inspections of this product.

5. Product Training Record (Parents, Teachers & Carers)
Your Leckey product is a prescribed Class 1 Medical Device and as such Leckey recommend that parents, teachers and carers using the equipment should be made aware of the following sections of this user manual by a technically competent person:

Section 6
Safety Information

Section 11
Frequent Adjustments for Daily use

Section 12
Cleaning and Care

Section 13
Daily Product Inspection

Leckey recommend that a written record is maintained of all those who have trained in the correct use of this product.

6 Safety Information

1. Always read instructions fully before use.

2 Users should not be left unattended at any time whilst using Leckey equipment.

3. Only use Leckey approved components with your product. Never modify the product in any way. Failure to follow instructions may put the user or carer at risk and will invalidate the warranty on the product.

4. If in any doubt to the continued safe use of your Leckey product or if any parts should fail, please cease using the product and contact our customer services department or your local dealer as soon as possible.

5. Carry out all positional adjustments and ensure that they are securely fastened before you put the user into the product. Some adjustments may require the use of a tool which is provided with each product. Keep all tools out of reach of children.

6. When putting the user into a seating system, both for positional and safety reasons, always secure the pelvic harness first.

7. When the product is stationary ensure that all castors are locked and facing away from the base as this will improve product stability. This is especially important when the tilt in space or back recline facility is in use.

8. When the seat is in use on a Hi low chassis please ensure that the height adjustment pedal and tilt in space lever are locked off and cannot be adjusted accidentally by other children.

When used on an Easy chassis please ensure that the height adjustment ratchet handle and the tilt in space lever are locked off and cannot be adjusted accidentally by other children.

9. When the Leckey Seating systems are used on the Hi low or Easy chassis we do not recommend that users are moved over uneven surfaces when in the equipment. All due care and attention should be taken if transporting the user in and out of the seat.

10. Never leave the product on a sloping surface, greater than 5 degrees. Always remember to lock all the castors.

11. Only use the push handle to steer and move the seat from one area to another. Never use the tray for this purpose.

12. The product contains components which could present a choking hazard to small children. Always check that locking knobs and bolts within the child's reach are tightened and secure at all times.

13. Leckey products comply with fire safety regulations in accordance with EN12182. However the product contains plastic components and therefore should be kept away from all direct sources of heat including naked flames, cigarettes, electric and gas heaters.

Squiggles Seating System - Crash Test

14. Do not place hot objects on the tray greater than 40ºC.

15. Clean the product regularly. Do not use abrasive cleaners. Carry out maintenance checks on a regular basis to ensure your product is in good working condition.

16 The product is designed for indoor use and when not in use should be stored in a dry place that is not subjected to extremes of temperature. The safe operating temperature range of the product is +5 to +40 deg Celsius.

17 Always check the plastic hand knobs on the push handle are tightened securely before you move the seat unit.

18 Before using the seating system always check that the interface handle on the seat unit is fully engaged with the chassis. Make sure the locking pin in engaged so the handle cannot be accidentally released. If the handle is not engaged properly the seat unit may come loose and could cause serious injury to the child or carer.

JAMES LECKEY DESIGN

ISO 16840/4 HYGE SLED TEST

SQUIGGLES SEAT BASE
RESTRAINTS : UNWIN
OCCUPANT : 6YO

TEST DATE 3RD OCT 2006
MILLBROOK TEST No. S9638
MILLBROOK REPORT
No. MBK 06/0918

PASSED

The Leckey Squiggles Seating System has been crash tested and passed for use in vehicles. It has been tested in its complete configuration on a surrogate base with a Leckey contoured head support attached.

If the Leckey Squiggles Seating System is being used in a vehicle the following points must be adhered to:

The Squiggles Seating System must be positioned forward facing and used with an Unwin Restraint System and a contoured head support which should be suitably positioned at all times during transportation. The contoured head support is available as an optional accessory with the Squiggles Seating System.

The Squiggles Seating System is crash tested and meets the requirements of ISO16840 part 4. The seat has also been tested and meets the requirements of ISO 7176-8.

Important
These crash test details refer to the Leckey Squiggles Seating System and interface plate only. If you are using the Squiggles Seating System on a wheelchair base, please refer to the wheelchair manufacturer's handbook for crash test details.

How to unpack and assemble the seating system

7

Check parts
Congratulations on purchasing your Squiggles Seating System. When opening the boxes, cut the straps, taking care not to cut through the tape as you may damage some of the parts contained inside. All of the parts will be contained in polythene bags with each one clearly labelled. Carefully remove them from the boxes and check you have all the parts you have ordered.

⚠
Safety First
Keep polythene bags away from children.

Some of the accessories will need to be assembled before you attach the seat to the base you have purchased. If you are fitting the seat to a mobility base please ensure you fit the interface plate to the mobility base first. Instructions on how to attach the interface to specific bases will be provided with the interface plate. Once you have checked all the components you are then ready to assemble the Squiggles Seating System and attach it to its base.

Multi-tool
A number of adjustments will require the use of the multi-tool, which is supplied with each seat and can be found in the back pack.

Locating the backrest

The backrest will be folded down for shipping. Raise it into the vertical position and, while doing so, slide the inner tube (A) into the receiving backrest pivot lock (B). Secure the backrest in an upright position by tightening the ratchet handle (C). Check that it is secure and does not move when pressure is applied.

Attaching the footrest

To attach the footrest to the seat base, remove the bolt and nut from the metal stem on the footrest and turn the seat unit upside down on a level surface. Then slide the metal tube into the moulding as shown. When the hole in the metal plate is aligned with the hole in the moulding, replace the bolt and secure with the nut provided. Make sure the end of the bolt protrudes from the end of the nut.

You can now attach the seat to your chassis and complete the assembly of the product and any accessories you have ordered.

⚠

Always make sure the foot plate is attached firmly.

Attaching the seating system to the Hi Low or the Easy Chassis.

Adjust the height of the chassis to its maximum to reduce risk of back strain while attaching the seat unit. Refer to Section 11 on how to adjust the height of the chassis you have purchased.

First release the safety locking pin at the front of the seat. To do this pull the pin out and rotate through 90 degrees. Carefully lift the seat and place it into the chassis. At the rear of the underside of the seat you will see a receiving channel. Place this securely over the tube towards the back of the chassis. Pull the handle at the front of the seat unit up and then pivot the seat forward and down. Once the front of the seat is lowered fully, release the handle and push it forward to ensure it has fully engaged on the front tube. Rotate the safety locking pin so it engages in front of the handle. If it hits the handle then the seat is not inserted properly, remove and repeat process outlined above.

⚠

Always check the handle is fully engaged before you place the child in the seating system. If the handle is not engaged properly the seat unit can come loose and could cause serious injury to the child or carer.

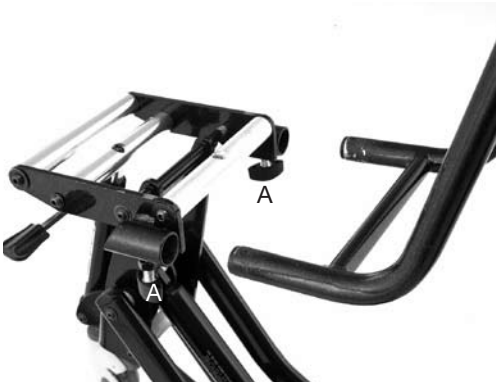
Attaching the push handle

The push handle is attached to both the Hi low chassis and the Easy chassis by inserting the two lower stems into the receiving tubes as shown. The push handle has safety poppers, which need to be pressed in when inserting the lower stems. On the Hi low chassis push the stems in until the poppers protrude from the other end of the receiving tubes.

On the Easy chassis the poppers will engage in holes in the receiving tubes. Once inserted secure the push handle by tightening the two plastic hand knobs (A) underneath.

⚠

Check the knobs are tight before you move the product, particularly if you are moving the seat unit along corridors that may have uneven or sloping surfaces.



Attaching the headrest

To attach the Leckey headrest slide the stem into the receiving bracket on the backrest, set to the desired position and secure using the plastic ratchet handle.

The Squiggles Seating System has been designed to interface with Whitmyer head supports. The Whitmyer Lynx headsupport is attached in the same way as the Leckey headrest. To attach Whitmyer Pro-Series headsupports remove the spacer collar from the receiving bracket and lock the vertical stem in position using the ratchet handle.

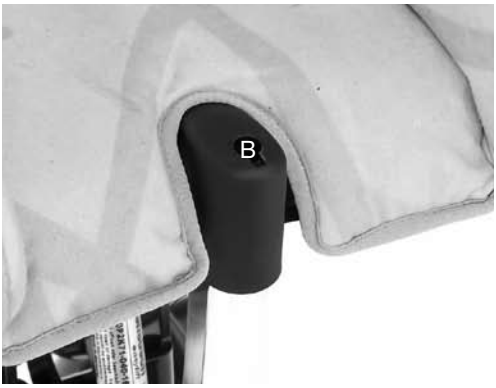
Attaching the rigid lateral supports

While holding the components together remove the plastic knob and washer.
Align the plastic angle adjuster mouldings and lateral bracket with the slot in the backrest and refit the washer and plastic knob.

Attaching the pommel

To attach pommel, place the metal stem in the receiving channel (B). To secure in place, push down firmly. There is a key slot to ensure the stem is located correctly. The metal tab on the stem should be facing the backrest when fitting the pommel.

⚠ **Always remove the pommel before placing the child in the seat.**

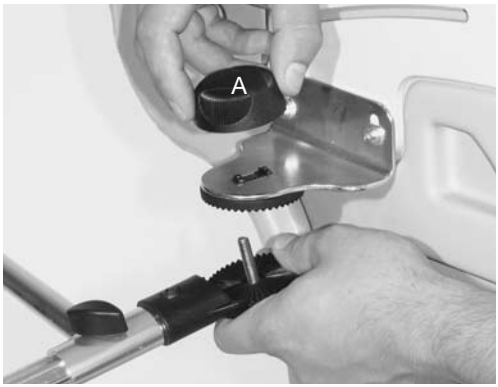


Attaching the sandals

If sandals are required they can be attached to the footplates with a single fixing bolt. To position the sandals simply loosen the knob (B) under the footplate, select the position you require and re-fasten the knob. If sandals are not required velcro straps are provided for foot positioning.

Assemble the tray

To attach the arms to the tray brackets, loosen the knob (A), place the mouldings to the inside of the tray plate so the plastic teeth mesh. Replace the knob on the outside. Repeat on other side. Ensure both horizontal tubes arc aligned so they locate in the tray bracket receivers.

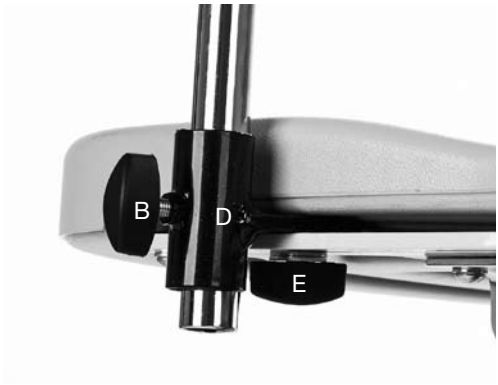


Attaching the tray

The tray is attached to the seat by inserting the tubes into the receiving brackets. Once the tray is located in position the knob (A) should betightened securely.

Attaching the grab rail

To attach the grab rail, inset the receiving brackets (D) in the tray slot and secure with the plastic knob (E). Repeat on the other side and then sleeve the tubes into the tube (D) and tighten the plastic knob (B).



Interfaces for wheelchair and pushchair bases

⚠

The set up and attachment of the Squiggles seat to any mobility base should be completed by a technically competent person who is familiar with the set up of the mobility base.

Interface “A” attachment to 12” wide mobility base
The universal interface has been designed to enable the Squiggles Seat to be attached to any standard 12” (305mm) wide mobility base that has been constructed from 1” (25.4mm) side tubing.

Please refer to specific assembly instructions supplied with your interface for correct positioning on your base.

The Interface plate should be fitted by a qualified technician who is technically competent in the set up of the mobility base. The position of push handles, leg hangers and armrests on the mobility base may need to be adjusted depending on the size and weight of the child to ensure the stability of the seat.

⚠**ays refer to the mobility base manufactures guide lines for correct set up, paying particular attention to product centre of gravity and stability.**

⚠**ers should not be left unattended at any time whilst using Leckey equipment.**

The back pack

8

Back pack contents
The back pack contains Squiggles colouring cards, Leckey colouring pencils, Squiggles user manual and a Leckey multi-tool.

Attaching the back pack
Only fit the back pack once the system has been set up. The back pack is easiest to fit once you remove the back cushion. It is attached by elasticated straps which stretch over the back plate. They will also stretch over the lateral supports if they are fitted. Once in place refit the back cushion.

Cards and colouring pencils
The kids can write their name, draw a picture or colour in the card to make the seating system uniquely theirs.

⚠
The back pack contains small components which could present a choking hazard to small children. Always check that the zip is closed.

⚠
Users should not be left unattended at any time whilst using Leckey equipment.

Fitting the cushions

9

Sacral cushion

Align the sacral cushion with the lower backrest and press down to locate the snap fasteners. Bring the lower tabs under the backrest and attach to the Velcro on the upper tabs.

Front seat cushion

Align the cushion on the seat base, with the cut out for the pommel facing forward. Slide the side panels over the sides of the seat base and secure at the back by locating the two snap fasteners (A). The cushion is then secured at the front by pulling the 4 elastic tabs (B) over the hooks provided.

Rear seat cushion

The rear seat cushion can be attached by simply setting it in place, pressing down to locate the two snap fasteners (A). Then snap the two side tabs (B) in place, on either side of the seat base.

Pelvic harness

The Pelvic Harness is sleeved onto the hip guides into the pockets on the outer face of the harness. It is attached to the desired position by securing it to one of the snap fasteners (C) on the adjustable hip guide bracket. The buckle on the tie down strap is clipped into a receiving buckle (D) on either side of the seat base. Finally secure pelvic harness by attaching the centre plastic buckle (E).

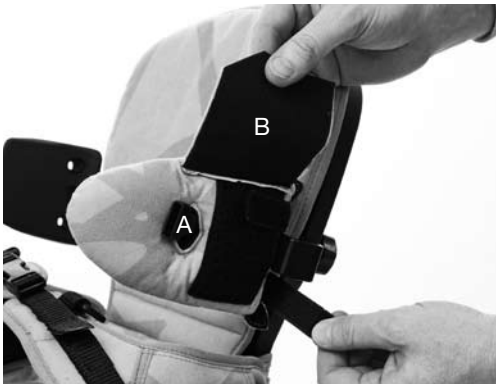
A
B
C

Trunk harness

With your small or medium trunk harness, you will receive four connecting straps and brackets, bolts, washers and locking nuts. Fix the connecting straps to the backrest before attaching the trunk harness. To attach the connecting straps in the shoulder area, slide the bracket into the slot and set at the desired height using the bolts and washers provided. The remaining two side connecting straps are attached to the two receiving holes, one on either side of the backrest. Simply attach the trunk harness to the connecting straps (A, B & C) on the left and right hand side of the child.

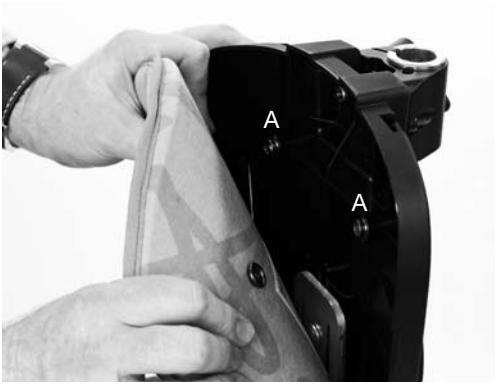
Lateral support padded cushions

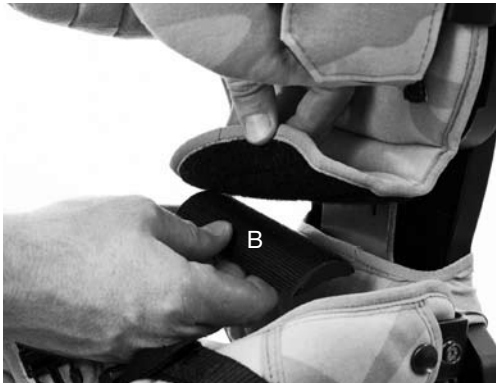
To attach the lateral support padded cushions, simply slide the cushions on with the padded side towards the inside of the seat. Sleeve the plastic buckle (A) through the slot in the cover. Then bring the two velcro fastener straps around the bottom of the moulding and attach them to the velcro panel as shown.Close over the flap (B).



Backrest cushion

If you have lateral supports fitted to your chair, adjust them to their maximum width before attaching the backrest cushion. Secure the cushion in place using the four snap fasteners in the backrest moulding. Align the top fasteners (A) first and snap in place, then secure the lower fasteners. There is a velcro panel provided in the lower part of the cushion to accommodate positional wedges/ pads (B).





Chest harness

The chest harness can be attached by clipping the male buckle into the female buckle at either side of the lateral supports.

Contoured Headrest Cushion

To attach the headrest cushion, place the cushion onto the head support plate, then snap the central fastener and two upper fasteners in place. Bring the lower flap under the plate and snap the two remaining fasteners in place.

Flat Headrest Cushion

The flat headrest cushion is attached in the same way as the contoured headrest cushion. The headrest lateral covers are attached in the same way as the lateral support padded covers.

Clinical setup for Postural Management.

The clinical setup of the product should be completed by a technically and clinically competent person who has been trained in the use of the product. Leckey recommend a written record is maintained of all clinical setups for this product.

Set the back height, seat depth and footplate height before placing the child in the seat. These can be fine tuned when the child is in the seat.

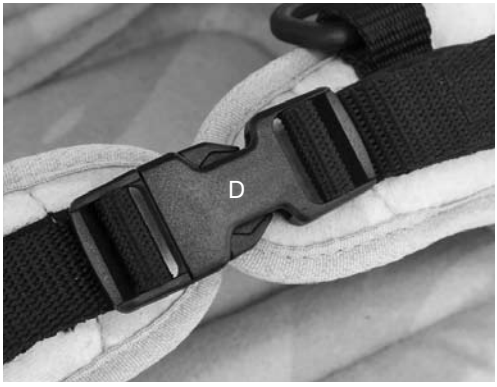
10

Pelvic harness and hip guides

To set the width of the hip guides loosen the hand knobs (A), adjust to the desired width and retighten. To adjust the depth of the harness, move the snap fastener (B) to either position. Adjust the support straps (C) to the required length. Ensure the buckle (D) connects securely in the middle. If using the seat outdoors and your child is wearing a coat, position the pelvic harness under the coat.

Pelvic harness spacer pads

The pelvic harness spacer pads can be used to reduce the width between the hip guides. To attach simply place spacer pads on the inside of the harness and secure with Velcro flaps on the outside as shown.



Seat depth

To adjust the seat depth simply loosen the knobs (A) on the underside of the seat and adjust to the depth required. Retighten the knobs securely. The position can be fine tuned with the child in the seat.

Backrest height

The overall height of the backrest can be adjusted by loosening the hand knob, then positioning to the required shoulder height of the user. Once in position the hand knob should be retightened securely. The position can be fine tuned with the child in the seat.

Backrest angle

The backrest can be angled by loosening the ratchet handle (A) on the backrest pivot lock, setting to the required angle and retighten the ratchet handle securely. Use the scale on the side of the tube to help select required angle.

⚠

Always ensure the back angle is secure to maintain the desired posture for the child. The back angle can be adjusted with the child in the seat.

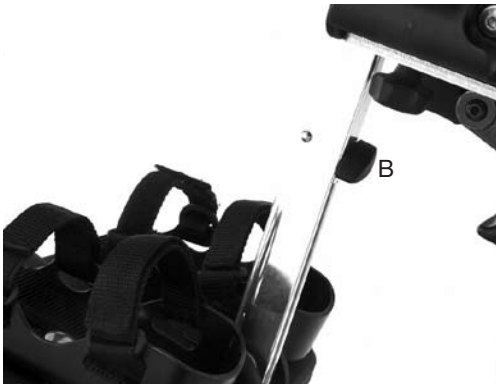
Footplate height

To set the height of the footplate loosen the knob (B) on the back of the calf support tube and slide the footplate to the required height and retightening the lever.

To set the correct height of the footplate measure the distance from the from the back of the child's knee to the bottom of their heel. This can be set with the child in the seat.

⚠

Always ensure the footplate is secure before placing the child in the seat to prevent them from sliding down in the seat.

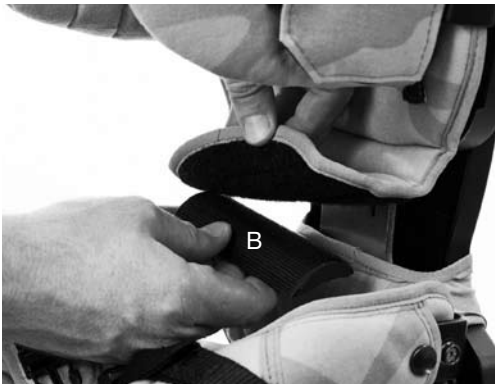


Sacral pad and lumbar support

There is a velcro panel provided in the lower part of the backrest cushion and on the sacral cushion to accommodate positional wedges/pads (B). These simple “C” shaped wedges are a very simple but effective means of providing sacral or lumbar support depending on the childs needs.

Lateral supports

Loosen the hand knob (A) to adjust the width, height and angle of the lateral supports and retighten when you have selected the desired position. If the lateral supports are attached with bolts instead of hand knobs. The can be adjusted with the multi-tool.



Chest harness

To change the width of the chest harness, lift the front cover, adjust the velcro straps to the desired width and replace the cover.

Trunk harness

Before placing the child in the seating system open the trunk harness on one side by detatching one shoulder strap (A), one side clip (B) and one pelvic harness buckle (C). When the child is in the seating system bring the trunk harness across the front and reattach by connecting into the side clip (B), the shoulder strap (A) and the pelvic harness buckle (C).

All the harness straps are adjustable by lifting the cover (D), setting to the desired length and replacing the cover.

⚠

Always make sure harness straps (C) are secure to prevent rising up as this could present a choking hazard.

A
D
D
C
B

Footplate angle adjustment

To set the angle to accommodate plantarflexion or dorsiflexion, simply loosen or tighten the hand knob (A) to select the angle you require.

Sandals

To position the sandals simply loosen the knob (B) under the footplate, select the position you require and re-fasten the knob. To position the user's feet in the sandals secure the Velcro ankle and toe straps provided.

If sandals are not required Velcro straps are provided for foot positioning.

Contoured headsupport

To adjust the height, depth and angle of the contoured headrest, loosen the hand knobs (A) and when set to the desired position retighten the knobs.

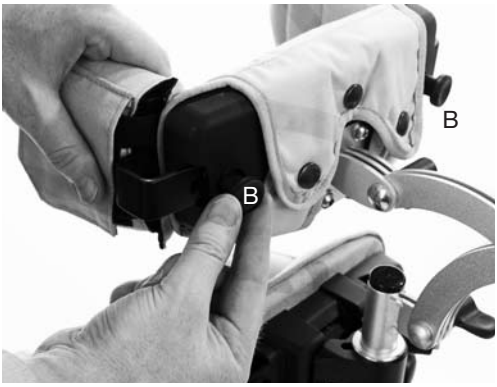
⚠

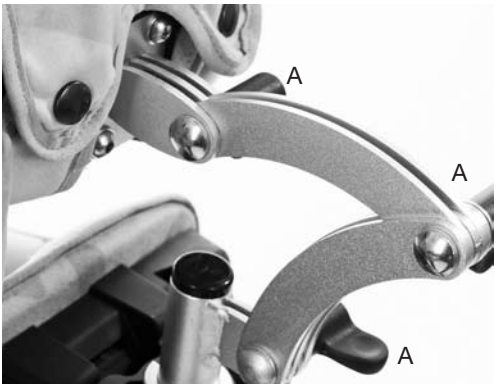
Always use caution to ensure fingers do not become trapped in the slot when height adjusting the headrest.

Flat headrest with lateral supports

To adjust the height, depth and angle of the flat headrest, adjust using the hand levers (A).

To adjust the width of the laterals loosen plastic knob (B), slide to desired position and tighten securely.





Tray adjustment

To height adjust the tray loosen knob (B), set to the required position and then retighten securely. To angle adjust the tray, loosen knob (C), set to the required angle and then retighten securely.

Do not adjust the horizontal bars beyond the moulding, except when you are removing the tray.

⚠ **Always use caution to ensure the childs hands or arms do not become trapped when inserting the tray.**

⚠ **Never use the tray to steer or push the chair.**

⚠ **Always use caution to ensure that fingers do not become trapped in the slot when height adjusting the armrest.**

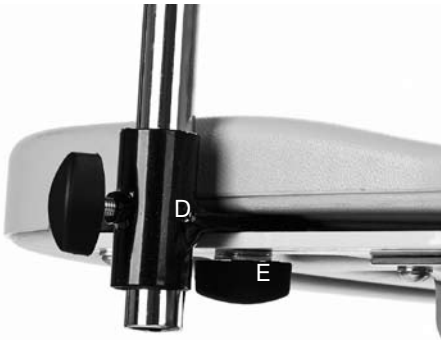
⚠ **Do not place hot objects on the tray, greater than 40 degrees Celsius.**

⚠ **Please note that the tray is for the use of the user only. Do not lean or place heavy objects on the tray greater than 8kgs (17.6lbs).**

Grab rail adjustment

To set the height, sleeve the grab rail into the receiving brackets and secure the tube with plastic knob (F).

To set the depth of the grab rail to suit the childs reach loosening knob (E) adjust to the required depth and then re-tighten.



Frequent adjustment for daily use (therapists/ carers/parents)

Parents and carers should be shown how to make frequent adjustments and made aware of the safety checks in Section 6 by a technically and clinically competent person who has been trained in the use of the product. Leckey recommend that a written record is maintained of all parent and carers who have been trained in the use of this product.

11

Transferring your child into and out of the seat

Before transferring the child into the seat carry out the daily product inspection as outlined in section 13 of this user manual.

Adjust the seat to a comfortable height to facilitate transfer. Lock all the castors, ensuring that they are facing outwards to maximise product stability. Make sure the safety buckle on the chest harness is released and is out of the way to facilitate transfer.

Unclip the pelvic harness in the middle and allow the harness to open out to facilitate transfer. Lastly if sandals are fitted open the straps. You are now ready to transfer or hoist the child into the seat.

⚠

Always secure the pelvic harness first before fastening other buckles or harnesses. Adjust the harness so the child cannot slide or creep forward in the seat.

Adjusting the Pelvic Harness

The correct positioning and tensioning of the pelvic harness is key to a child's postural management affecting their comfort and ability to achieve functional goals. Please ask your therapist as to the correct tensioning of straps for your child as this is critical to good postural management.

To tension the pelvic straps and pads around the child pull the centre strap (A). Pull the two side straps(B) up to fine tune the pelvic position and adjust the height of the pads on the hips.

⚠

Check the harness regularly to ensure the child is safe and cannot slide forward in the seat.

Chassis

The Squiggles Seat is designed to fit onto a range of chassis. This user manual shows the correct and safe use of the seating system with the Leckey Hi low and Easy chassis. For all other chassis or bases please refer to the manufacturer's handbook.

To prepare the chassis for the seating system we recommend that you raise the chassis to a comfortable working height by pressing the foot lever shown.

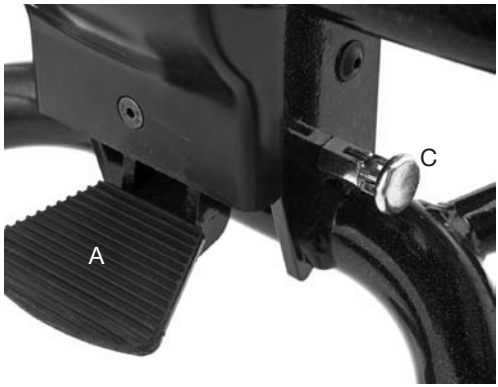
Height adjustment – Hi Low chassis

You can carry out this adjustment with the child in the chair. To adjust the height of the Hi low chassis press the foot lever (A) at the rear of the chassis whilst holding the push handle (B). Once you remove your foot from the pedal the seat will be fixed at the chosen height.

For safety the height adjustment pedal on the chassis can be locked by engaging the pull pin (C) on the right hand side of the pedal. To unlock pull the pin out and rotate 90 degrees, the pedal can then be operated. The locking pin (C) should be kept in the locked position when you are not adjusting the chassis.

⚠

Always keep the locking pin engaged when you are not adjusting the chassis. This will prevent the foot pedal being operated accidentially.



Height adjustment - Easy chassis

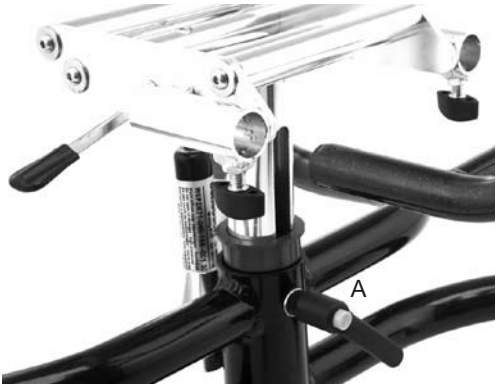
The height of the easy chassis should be set before putting the child in the seat. To adjust the height loosen the ratchet handle (A) at the rear of the main stem and adjust the seat to the required height. To lower the seat height, apply weight centrally on the seat base above the center stem. Re-tighten the ratchet handle to secure.

⚠

Check the ratchet handle regularly to ensure the seat height adjustment is secure.

⚠

Do not height adjust with the child in the seat.



Tilt in space

The tilt in space can be angled while the user is in the seat. Before you adjust the tilt-in-space angle of the seat always ensure the pelvic harness is secured preventing the user from sliding forward in the seat.

The collar (B) should always be in the locked position when the seat is in use. To actuate the lever(C) first unlock the collar (B) by rotating it until it clicks into the open position. Press the lever down and set to the desired angle holding the handle bar throughout. Re-lock the locking collar after you have set the tilt position.

⚠

Always keep the collar (B) in the locked position to prevent accidental actuation of the lever which could cause the seat unit to jolt and possibly cause injury to the child.

⚠

Please use handle bars when operating tilt in space.

⚠

Always check with your therapist that the use of “tilt in Space” will not cause any obstructions to the child’s airways.

Chest and trunk Harness adjustment

If the child requires chest support as part of their postural support programme the seat will be fitted with rigid laterals or a combination of laterals, chest harnesses and trunk harness. These may need to be adjusted on a daily basis to accommodate differences in clothing.

⚠ **Always check with your therapist as to the optimum positioning and tensioning of the straps and support items for the child.**

To change the width of the chest harness, lift the front cover, adjust the Velcro straps and set to the desired width. When the correct width has been achieved replace the cover.

Please refer to section 10 for specific guidance on adjusting the trunk harness.

⚠ **Always make sure the plastic buckles are fully engaged when using the chest harness.**

⚠ **Check the harness and laterals are secure to ensure the child is safe and cannot slide forward in the seat as this may restrict their breathing.**

Sandals

To position the user's feet in the sandals secure the Velcro straps provided so the foot is held in place. The straps should be placed over the bridge of the foot and over the toes.

⚠

If the child is wearing sandals or light footwear check the straps to make sure the webbing does not irritate the skin.

Tray adjustment

The activity tray can be used for a range of functions and its position can be fine tuned to suit the user and the activity whether it is for fun, education or feeding. The tray is attached to the seat by inserting the tubes into the receiving brackets. Once the tray is located in position the knob (A) should be tightened securely.

To height adjust the tray loosen knob (B), set to the required position and then retighten securely. To angle adjust the tray, loosen knob (C), set to the required angle and then retighten securely.

Do not adjust the horizontal bars beyond the moulding, except when you are removing the tray.

⚠ **Always use caution to ensure the childs hands or arms do not become trapped when inserting the tray.**

⚠ **Never use the tray to steer or push the chair.**

⚠ **Always use caution to ensure fingers do not become trapped it the slot when height adjusting the tray.**

⚠ **Do not place hot objects on the tray, greater than 40 degrees Celsius.**

⚠ **Please note that the tray is for the use of the user only. Do not lean or place heavy objects on the tray greater than 8kgs (17.6lbs).**

12 Cleaning & Care Information

How to Maintain
When cleaning we recommend that you use only warm water and a non-abrasive detergent. Never use organic solvents or dry cleaning fluids.

Upholstery and fabrics
1. The upholstery and fabrics can be cleaned by hand whilst in place. When cleaning we recommend that you use only warm water and a nonabrasive detergent.

2. The best cleaning method is a 'wipe & dry' technique.

3. Staining should be removed as quickly as possible with absorbent cloth, towels or a sponge. Routine soap and warm water sponging is effective for ordinary soiling and minor spills. Be careful not to over wet the fabric as this will cause the staining to spread.

4 Antiseptic cleaning agents can be used on more stubborn stains. These may require a safe solvent such as Isopropyl Alcohol or Mineral Spirit. A half cup of household bleach to 5 litres of water can also be used as a useful disinfectant.

5. The pelvic and trunk harnesses can be machine washed at 40 Deg C. Make sure all bolts and fasteners are removed first as they may cause damage to your washing machine. Store these in a safe place and out of reach from children.

6 Always ensure the product is dry before use.

Metal and plastic components
1. Soap and water or antibacterial spray can be used for daily cleaning.

2. For deep cleaning a low pressure steam cleaner can be used.

3. Do not use solvents to clean plastic or metal components.

4. Make sure the product is dry before use.

13 Daily Product Inspection

(Therapists, parents & carers)
We recommend that daily visual checks of the equipment are carried out by therapists, carers or parents to ensure the product is safe for use.The recommended daily checks are detailed below.

1. Ensure all adjustment knobs and bolts are in place and secure.

2. Check all upholstery and velcro for signs of wear and tear.

3. Check all castors are moving freely and lock securely.

4. Ensure the handle and locking pin on the seat interface plate are fully engaged and the seat unit is securely fixed onto the chassis.

5. Ensure the pelvic harness is fully secured around the user and they cannot slide or creep forward in the seat.

6. Ensure the footplate is attached securely.

⚠

If in any doubt to the continued safe use of your Leckey product or if any parts should fail, please cease using the product and contact our customer service department or your local dealer as soon as possible.

14 Annual Product Inspection

(Therapist, Technician, Leckey Product Advisor, Dealer)
Leckey recommend that each product should be subject to a detailed inspection at least once a year and every time the product is reissued for use. This inspection should be carried out by a technically competent person who has been trained in the use of the product and should include the following checks as a minimum requirement.

1. Check all knobs, nuts, bolts and plastic buckles are in place, replacing any missing items. Paying particular attention to the following items;
> Headsupport locking bolts.
> Backrest height and angle adjustments bolts.
> Seat depth adjustment bolts.
> Pelvic harness / hip guide attachment bolts.
> Footrest height and angle adjustment.

2. Check the chassis height adjustment mechanism is working properly. If the chassis is foot pedal operated ensure the seat height doesn't change when the pedal is released. Also, check that the locking pin engages securely to prevent accidental height adjustment of the chassis.

3. Adjust the seat to its maximum range of tilt-in-space and ensure that the locking lever locks the seat out securely at varying point in this range.

4. Check that were the seat and chassis join there is no visible wear or tear on the metal components.

5. Lift the base to check each castor individually. Make sure they are moving freely and remove any dirt from the rubber wheels. Check that the brakes lock the wheels securely.

6. Visually check the structure of the product paying attention to weld points on the frame ensuring there are no signs of fatigue or cracking around the welds.

7. Leckey recommend that a written record is maintained of all annual product inspections.

If in any doubt to the continued safe use of your Leckey product or if any parts should fail, please cease using the product and contact our customer service department or your local dealer as soon as possible.

15 Re-issuing Leckey Products

Most Leckey products are assessed and ordered to meet the needs of an individual user. Before reissuing a product we recommend that the therapist prescribing the product has carried out an equipment compatibility check for the new user and has ensured that the product being re-issued contains no modifications or special attachments.

A detailed technical inspection should be carried on the product prior to re-issuing. This should be carried out by a technically competent person who has been trained in the use and inspection of the product. Please refer to section 14 for the required checks to be carried out.

Ensure the product has been cleaned thoroughly in accordance with section 12 of this manual.

Ensure a copy of the user manual is supplied with the product. A copy can be downloaded from our website www.leckey.com

Leckey recommend that a written record is maintained of all product inspections carried out during the reissue of the product.

⚠

If in any doubt to the continued safe use of your Leckey product or if any parts should fail, please cease using the product and contact our customer service department or your local dealer as soon as possible.

16 Product Servicing

Servicing of all Leckey products should only be carried out by technically competent persons who have been trained in the use of the product.

In the UK & ROI please contact the Leckey Service Centre on UK 0800 318265 or ROI 1800 626020 and our customer service department will be delighted to assist you with your servicing requirements.

All international service enquiries should be directed to the appropriate Leckey distributor who will be delighted to assist you. For further information on Leckey distributors please visit our website www.leckey.com

17 Technical Information

Product & Accessory codes
120-600 Seat shell
120-771 Seat covers - green
120-772 Seat covers - orange
120-773 Seat covers - blue
120-774 Seat covers – pink

Chassis
120-800 Hi low chassis
122-717 Easy chassis
122-710 Push bar handle

Mobility Interface Options
120-680 Interface A
120-681 Interface B

Accessories
Codes prefixed by an asterix are available in four colour options.

01 - Green
02 - Orange
03 - Blue
04 - Pink

117-781 Sandals - small
117-782 Sandals - medium
*120-762 Rigid lateral supports
120 637 Footrest assembly
*118-750 Support harness
120-757 Trunk harness - medium
120-799 Trunk harness - small
120-672 Tray
117-769 Grab rails
120-641 Pommel
118-697 Headrest support
*118-753 Contoured headrest cushion
*120-792 Flat headrest cushion
*120-793 Flat headrest lateral supports
*120-758 Pelvic harness - medium
*120-786 Pelvic harness - small
120-789 Pelvic harness Spacer pads
*120-785 Flat headrest complete

Squiggles seat dimensions

Ages (approx)	1 - 5
Max User Weight	22kg / 48.4lbs
User Height Min 750mm / 29.5 inches	Max 1100mm / 43.3 inches
Seat Width (Distance between hip guides) Min 160mm / 6.25 inches	Max 220mm / 8.75 inches
Seat Depth (Back support to back of knee) Min 190mm / 7.5 inches	Max 290mm / 11.4 inches
Knee Width (Distance between pommel and side of seat)	Max 90mm / 3.5 inches
Footplate Plantarflexion 10º	Dorsiflexion 10º
Chest Width (Distance between laterals) Min 160mm / 6.25 inches	Max 220mm / 8.75 inches
Hi Low (Minimum dimensions for storage) Weight 9kg / 19.8lbs Width 540mm / 21.3 inches	Length 640mm / 25.2 inches Height 315mm / 12.4 inches
Easy Chassis (Minimum dimensions for storage) Weight 4.5kg / 9.9lbs Width 525mm / 20.7 inches	Length 630mm / 24.8 inches Height 265mm / 10.4 inches
Weight	4.5kg / 9.9lbs
Width	525mm / 20.7 inches

Backrest Height (Sitting shoulder height) Min 320mm / 12.6 inches	Max 380mm / 15 inches
Backrest Angle Prone 10	Recline 25
Seat to Footplate (Sole of foot to back of knee) Min 160mm / 6.3 inches	Max 270mm / 10.6 inches
Tilt-in Space Prone 20	Recline 20
Top of Seat to Floor (Easy chassis) Min 280mm / 11 inches	Max 380mm / 15 inches
Top of Seat to Floor (Hi-low chassis) Min 270mm / 10 inches	Max 650 mm / 25 inches
Tray Height (Seat to top of tray) Min 115mm / 4.5 inches	Max 170mm / 6.7 inches
Tray Size 460mm x 560mm	18.1 inches x 22 inches
Product stability guidelines	Forward 5 degrees Backwards 10 degrees Sideways 5 degrees

Das Squiggles Sitz-System wurde entwickelt, um ein hohes Niveau an Haltungspositionierung zu bieten, unter Beibehaltung von Funktion und Mobilität. Dieses Handbuch zeigt, wie Sie alle Funktionen schnell, einfach und sicher benutzen können. Die Anleitungen zu Sicherheit und Instandhaltung gewährleisten Ihnen die Benutzung dieses Produkts über einen langen Zeitraum hinweg.

LECKEY® Squiggles

Contents

01 Verwendungszweck
02 Konformitätserklärung
03 Gewährleistungsbedingungen
04 Dokumentation der Produktgeschichte
05 Hinweise zum Produkt-Training
06 Sicherheitshinweise
07 Das Auspacken und Zusammenbauen des Sitz-Systems
08 Der Rucksack
09 Das Anpassen der Sitzkissen
10 Klinische Einstellungen für die Positionierung.
11 Häufige Anpassungen für den täglichen Gebrauch
12 Reinigungs- & Pflegehinweise
13 Tägliche Überprüfung des Produkts
14 Jährliche Inspektion des Produkts
15 Erneute Herausgabe von Leckey Produkten
16 Produktwartung
17 Technische Informationen

1. Verwendungszweck
Das Squiggles Sitz-System ist ein Aktiv-Stuhl, der für Kinder mit Behinderungen im Alter von 1-5 Jahren für die Benutzung zu Hause oder in der Schule entworfen wurde. Dieses Sitz-System ist für ein maximales Benutzergewicht von 22kg (48,4lbs) geeignet. Das Sitz-System ist anpassungsfähig und kann mit einer Reihe verschiedener Untergestelle drinnen und draußen verwendet werden. Die Squiggles Hi low und Easy Untergestelle wurden für die Verwendung im Inneren entworfen, können aber auch draußen auf ebenen Oberflächen verwendet werden. Sie dürfen aber niemals den draußen aufbewahrt werden, da dies zum Rosten der metallenen Teile führt.

Die Sitz-Einheit kann mit einer Reihe an Mobilitätsbasen verbunden werden, Sie können diese auf unserer Website www.leckey.com finden.

2. Konformitätserklärung
James Leckey Design Ltd. als Hersteller mit alleiniger Haftung erklären, dass das Squiggles Sitz-System den Anforderungen der 93/42/EEC Richtlinien und EN12182 technischen Hilfen für Personen mit Behinderungen und Testmethoden entspricht.

3. Gewährleistungsbedingungen
Die Garantie wird nur dann gültig, wenn das Produkt im Einklang mit den festgelegten Bedingungen und zum beabsichtigten Zweck und außerdem unter Befolgung aller Empfehlungen des Herstellers verwendet wurde (siehe auch generelle Geschäfts-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen). Für alle von Leckey hergestellten Produkte und Teile gilt eine zweijährige Gewährleistung.

4. Dokumentation der Produktgeschichte
Ihr Leckey Produkt ist ein als Klasse 1 eingestuftes Gerät und darf nur als solches verschrieben, eingesetzt oder durch eine technisch kompetente Person, die zur Benutzung dieses Produktes ausgebildet wurde, zur erneuten Benutzung herausgegeben werden. Leckey empfehlen, dass ein schriftliches Protokoll geführt wird, damit alle Details des Aufbaus, der erneuten Herausgabe und der jährlichen Inspektion vorhanden sind.

5. Hinweise zum Produkt-Training
Ihr Leckey Produkt ist ein als Klasse 1 verschriebenes medizinisches Gerät und als solches empfehlen Leckey, dass Eltern, Lehrer und Pflegepersonal, die dieses Produkt benutzen, von einer technisch kompetenten Person auf die folgenden Abschnitte des Benutzerhandbuchs aufmerksam gemacht werden:

Abschnitt 6
Sicherheitshinweise

Abschnitt 11
Häufige Anpassungen für den täglichen Gebrauch

Abschnitt 13
Tägliche Produktüberprüfung

Leckey empfehlen, dass ein schriftliches Protokoll aller Personen, die in der richtigen Handhabung dieses Produktes unterwiesen wurden, geführt wird..

6 Sicherheitshinweise

1. Lesen Sie immer vor Gebrauch die gesamte Anleitung.

2 Benutzer dürfen zu keinem Zeitpunkt unbeaufsichtigt bleiben, während Sie Leckey Geräte benutzen.

3. Benutzen Sie nur von Leckey anerkannte Teile mit unserem Produkt. Nehmen Sie niemals irgendwelche Veränderungen an dem Produkt vor. Versäumnis der Befolgung der Anleitung kann ein Risiko für den Benutzer oder dessen Pflegeperson darstellen und macht die Gewährleistung des Produktes hinfällig.

4. Falls Sie irgendwelche Zweifel an der Sicherheit Ihres Leckey Produkts haben oder falls irgendwelche Teile versagen, stellen Sie bitte sofort die Benutzung ein und nehmen Sie schnellstmöglich Kontakt mit unserem Kundendienst oder Ihrem ortsansässigen Händler auf.

5. Nehmen Sie alle positionellen Anpassungen vor und stellen Sie sicher, dass diese sicher festgestellt sind, bevor Sie den Benutzer in den Sitz setzen. Bewahren Sie alle Werkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

6. Wenn Sie einen Benutzer in das Sitz-System setzen, schließen Sie immer zuerst den Beckengurt, sowohl aus positionstechnischen als auch aus Sicherheitsgründen.

7. Wenn das Produkt still steht, stellen Sie bitte sicher, dass alle Rollen fest stehen und von der Basis wegzeigen, da dies die Stabilität des Produkts verbessert. Dies ist besonders wichtig wenn die Neigungseinstellung gewählt wurde oder die Rückenlehne nach hinten gelassen wurde.

8. Wenn der Sitz mit einem Hi low Chassis benutzt wird, stellen Sie sicher, dass das Pedal für die Höhenanpassung und der Hebel für die Sitzkantelung feststeht und nicht versehentlich von anderen Kindern verstellt werden können.

Wenn der Sitz auf einem Easy Fahrgestell benutzt wird, stellen Sie sicher, dass die Sperrklinke für die Höhenanpassung und der Hebel für die Sitzkantelung feststehen und nicht versehentlich von anderen Kindern verstellt werden können.

9. Wenn die Leckey Sitz-Systeme auf den Hi low oder Easy Chassis benutzt werden, empfehlen wir, dass Benutzer nicht über unebene Oberflächen bewegt werden, während Sie sich im Sitz befinden. Beim Hineinsetzen und Herausheben des Benutzers in und aus dem Sitz muss die nötige Aufmerksamkeit erbracht werden.

10. Das Produkt darf nie auf einem Hang von mehr als 5° Grad stehen gelassen werden. Denken Sie immer daran, alle Rollen festzustellen.

11. Benutzen Sie zum Steuern und dazu den Sitz von einem Ort zu einem anderen zu bewegen immer nur den Schiebegriff, niemals den Tisch.

12. Dieses Produkt beinhaltet verschiedene Bestandteile, die eine Erstickungsgefahr für kleine Kinder darstellen. Überprüfen Sie immer, dass alle Sicherheitsknöpfe und Schrauben innerhalb der Reichweite des Kindes immer fest angezogen und sicher sind.

13. Leckey Produkte erfüllen die Feuer-Sicherheits- Vorschriften im Einklang mit EN12182. Allerdings beinhaltet das

Produkt Plastikteile und muss daher von allen direkten Hitzequellen, wie offenem Feuer, Zigaretten, elektrischen und Gasöfen ferngehalten werden.

⚠

14. Legen Sie niemals heiße Objekte auf den Therapietisch, da diese das Plastik beschädigen können.

⚠

15. Reinigen Sie das Produkt regelmäßig. Benutzen Sie dazu keine Scheuermittel. Führen Sie regelmäßig Instandhaltungsprüfungen durch, um sicherzugehen, dass sich Ihr Produkt in gutem Zustand befindet.

⚠

16 Das Produkt wurde zur Benutzung in Innenräumen entworfen und sollte, wenn es nicht benutzt wird, an einem trockenen Ort aufbewahrt werden, der keinen extremen Temperaturschwankungen unterliegt. Die sichere Spanne der Betriebstemperatur liegt zwischen +5° und +40° Celsius.

⚠

17 Überprüfen Sie immer, ob die Handknöpfe aus Plastik an der Schiebestange sicher angezogen sind, bevor Sie die Sitzeinheit bewegen.

⚠

18 Bevor Sie das Sitz-System benutzen, überprüfen Sie immer, dass der Verbindungshandgriff am Sitz vollständig mit dem Fahrgestell verbunden ist. Vergewissern Sie sich, dass der Sicherheitsstift eingerastet ist, sodass der Hangriff nicht versehentlich gelöst werden kann. Falls der Handgriff nicht richtig verbunden ist, kann sich die Sitzeinheit lockern und schwere Verletzungen beim Benutzer oder bei der Pflegeperson zur Folge haben.

JAMES LECKEY DESIGN
ISO 16840/4 HYGE SLED TEST
SQUIGGLES SEAT BASE
RESTRAINTS : UNWIN
OCCUPANT : 6YO
TEST DATE 3RD OCT 2006
MILLBROOK TEST No. S9638
MILLBROOK REPORT
No. MBK 06/0918
PASSED

Das Squiggles Sitz-System – Crash Test

Das Leckey Squiggles Sitz-System wurde crashgetestet und hat den Test zur Verwendung in Fahrzeugen bestanden. Es wurde in seiner gesamten Konfiguration getestet, auf einer Behelfsbasis mit einer angepassten Kopfstütze.

⚠

Wenn das Leckey Squiggles Sitz-System in einem Fahrzeug benutzt wird, müssen die folgenden Punkte beachtet werden:

⚠

Das Squiggles Sitz-System muss nach vorne ausgerichtet werden und mit einem fahrzeugverankerten Rückhaltesystem und einer angepassten Kopfstütze verwendet werden, die während der gesamten Dauer des Transports richtig positioniert sein muss. Die angepasste Kopfstütze ist zusätzlich erhältliches Zubehör für das Squiggles Sitz-System.

⚠

Das Squiggles Sitz-System ist crashgetestet und entspricht den Anforderungen von ISO16840, Teil 4. Der Sitz wurde außerdem getestet und entspricht den Anforderungen von ISO 7176-8

⚠

Wichtig
Diese Crash-Test Einzelheiten beziehen sich nur auf das Leckey Squiggles Sitz-System auf einer Rollstuhlbasis und Verbindungsplatte. Wenn Sie das Squiggles Sitz-System auf einer Rollstuhlbasis benutzen, beziehen Sie sich bitte auf die Hinweise des Herstellers des Rollstuhls für die Einzelheiten zu dessen Crash Test.

Das Auspacken und Zusammensetzen des Sitz-Systems

7

Überprüfen Sie die Teile
Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres Squiggles Sitz-Systems. Zum Öffnen der Kartons, schneiden Sie die Gurte durch. Passen Sie dabei auf, dass Sie nicht durch das Klebeband schneiden, da Sie die Teile, die sich im Karton befinden beschädigen können. Alle Teile befinden sich in Plastiktüten, die jeweils klar etikettiert sind. Nehmen Sie diese vorsichtig aus dem Karton und überprüfen Sie, dass Sie alle Teile haben, die Sie bestellt haben.

⚠

Sicherheit an erster Stelle.
Bewahren Sie Plastiktüten außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Teile des Zubehörs müssen zusammengesetzt werden, bevor Sie den Sitz auf die von Ihnen gekaufte Basis setzen. Wenn Sie den Sitz auf einem Untergestell anbringen, stellen Sie bitte sicher, dass Sie die Verbindungsplatte zuerst an dem Untergestell anbringen. Anleitungen zum Anbringen der Verbindung an bestimmte Basen wird mit der Verbindungsplatte geliefert. Nachdem Sie alle Teile überprüft haben, sind Sie bereit, das Squiggles Sitz-System zusammenzubauen und auf Ihrer Basis anzubringen.

Das Mehrzweck-Werkzeug
Eine Anzahl von Einstellungen macht die Benutzung des Mehrzweck-Werkzeugs notwendig, welches mit jedem Sitz geliefert wird und sich in dem beigefügten Rucksack befindet.

Finden Sie die Rückenlehne

Die Rückenlehne ist zum Transport nach unten geklappt. Heben Sie sie in die vertikale Position an und. Während Sie dies tun, schieben Sie das innere Rohr (A) in die dafür vorgesehene Drehvorrichtung an der Rückenlehne (B). Sichern Sie die Rückenlehne in aufrechter Position, indem Sie den Sicherungshandgriff (C) anziehen. Überprüfen Sie, dass dieser fest sitzt und sich auch unter Druck nicht bewegt.

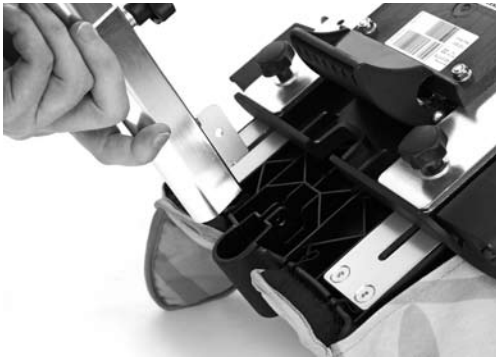
Das Anbringen der Fußstütze

Um die Fußstütze an der Basis des Sitzes anzubringen, entfernen Sie die Schraube und Mutter von dem metallenen Stamm an der Fußstütze und drehen Sie die Sitzeinheit auf einer ebenen Oberfläche auf den Kopf. Schieben Sie dann das Metallrohr in die Fassung (siehe Abbildung). Wenn das Loch in der Metallplatte mit dem Loch in der Fassung auf gleicher Höhe liegt, setzen Sie die Schraube wieder ein und sichern Sie diese mit der dafür vorgesehenen Mutter. Vergewissern Sie sich, dass das Ende der Schraube über das Ende der Mutter hinausragt.

Sie können jetzt den Sitz auf dem Fahrgestell anbringen und den Zusammenbau des Produktes und allen Zubehörs, das Sie bestellt haben, vollenden.

⚠

Vergewissern Sie sich immer, dass die Fußstütze fest angebracht ist.



Die Anbringung des Sitz-System auf dem Hi Low oder Easy Chassis

Stellen Sie die Höhe des Untergestells auf die maximale Position ein, um das Risiko der Rückenbelastung zu verringern, wenn Sie die Sitz-Einheit anbringen. Beziehen Sie sich auf Abschnitt 11, für die Höheneinstellung des Fahrgestells, das Sie gekauft haben.

Öffnen Sie zuerst den Sicherheitsstift vorne am Sitz. Dazu ziehen Sie den Stift heraus und drehen ihn um 90° Grad. Heben Sie den Sitz vorsichtig an und setzen Sie ihn auf das Untergestell. Am hinteren unteren Ende des Sitzes finden Sie den dafür vorgesehenen Kanal. Öffnen Sie zuerst den Sicherheitsstift vorne am Sitz. Dazu ziehen Sie den Stift heraus und drehen ihn um 90° Grad. Heben Sie den Sitz vorsichtig an und setzen Sie ihn auf das Untergestell. Am hinteren unteren Ende des Sitzes finden Sie den dafür vorgesehenen Kanal. Drehen Sie den Sicherheitsstift, sodass er vor dem Handgriff einrastet. Wenn er am Handgriff anstößt, ist der Sitz nicht richtig angebracht. Entfernen Sie ihn und nehmen Sie die oben genannten Schritte erneut vor.

⚠

Überprüfen Sie immer den Handgriff und den Sicherheitsstift, bevor Sie das Kind auf das Sitz-System setzen. Wenn der Handgriff nicht richtig einrastet, kann die Sitz-Einheit sich lockern und dem Kind oder der Pflegeperson schwere Verletzungen zufügen.

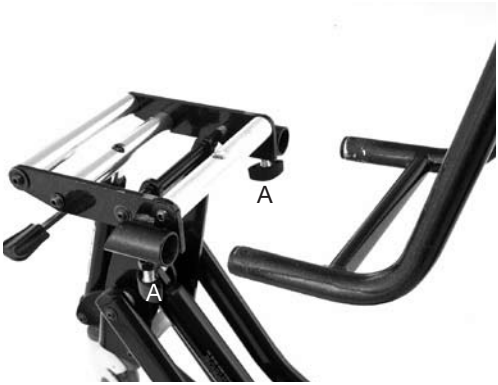
Das Anbringen des Schiebegriffs

Der Schiebegriff wird sowohl beim Hi low als auch beim Easy Untergestell angebracht, indem Sie die beiden niedriger sitzenden Stämme in die dafür vorgesehenen Rohre schieben (siehe Abbildung). Der Schiebegriff hat Sicherheits-Druckknöpfe, die beim Einschieben der unteren Stämme gedrückt werden müssen. Am Hi low Untergestell schieben Sie die Stämme bis die Druckknöpfe aus dem anderen Ende der Rohre hervorstehen.

Am Easy Untergestell rasten die Druckknöpfe in Löcher an den dafür vorgesehenen Rohren ein. Sobald die Stämme eingeschoben sind, sichern Sie den Schiebehandgrif, indem Sie die beiden Handknöpfe aus Plastik (A) unterhalb anziehen.

⚠

Überprüfen Sie, dass die Knöpfe fest sitzen, bevor Sie das Produkt bewegen. Besonders wenn Sie die Sitz-Einheit über Flure bewegen, die uneben sind oder ein Gefälle aufweisen.



Das Anbringen der Kopfstütze

Um die Leckey Kopfstütze anzubringen, schieben Sie das Kopfstützenrohr in die dafür vorgesehene Klemme an der Rückenlehne, stellen Sie sie in die gewünschte Position ein und sichern Sie sie mit dem Klemmhebel aus Plastik.

Das Squiggles Sitz-System wurde so entwickelt, dass es sich an die Whitmyer Kopfstützen anschließt. Die Whitmyer Lynx Kopfstütze wird auf dieselbe Weise angebracht wie die Leckey Kopfstütze. Um die Whitmyer Pro-Serien Kopfstützen anzubringen, entfernen Sie die abstandhaltende Nackenstütze aus der dafür vorgesehenen Halterung und stellen Sie den vertikalen Stamm in seiner Position fest, indem Sie die Sperrklinke benutzen.

Die Anbringung der Thoraxpelotten

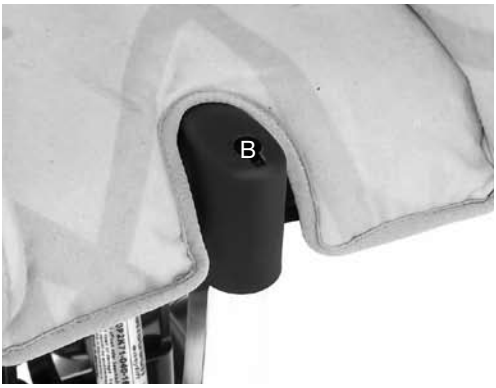
Während Sie die Komponenten zusammenhalten, entfernen Sie den Plastikknopf und die Unterlegescheibe. Passen Sie die Plastikschalen für die Winkelanpassung und die seitliche Halterung dem Schlitz in der Rückenlehne an und setzen Sie die Unterlegscheibe und den Plastikknopf wieder ein.

Das Anbringen des Abduktionskeils

Um den Abduktionskeil anzubringen, legen Sie den metallenen Stiel in den dafür vorgesehenen Kanal (B). Um ihn in seiner Position zu sichern, drücken Sie ihn fest nach unten. Es gibt ein Schlüsselloch, um sicherzustellen, dass der Stiel sich in der richtigen Position befindet. Die Metalllasche am Stamm muss zum Anbringen des Knaufs in Richtung Rückenlehne ausgerichtet sein.

⚠

Entfernen Sie den Abduktionskeil immer, bevor Sie das Kind in den Sitz setzen..

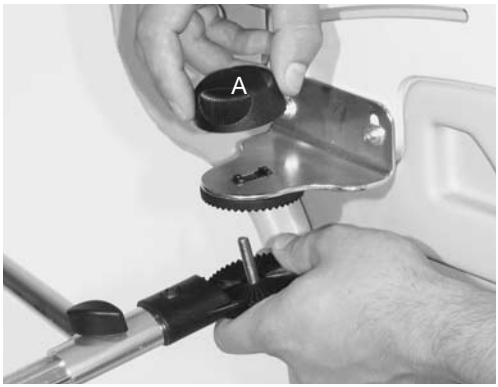


Das Anbringen der Fußschalen

Wenn Fußschalen benötigt werden, können diese mit einer einzigen Schraube an den Fußplatten angebracht werden. Um die Fußschalen in Position zu bringen, lösen Sie einfach den Knopf (B) unter der Fußplatte, wählen Sie die gewünschte Position und ziehen Sie den Knopf wieder an. Wenn Sie keine Fußschalen benötigen, sind Gurte mit Klettverschluss vorgesehen, um die Füße zu positionieren.

Das Zusammensetzen des Tisches

Um die Armlehnen in den Halterungen zu befestigen, lockern Sie den Knopf (A), setzen Sie die die Form an die Innenseite der Tischplatte, sodass sich die Plastikzähne ineinander vergreifen. Setzen Sie den Knopf an der Außenseite wieder ein und ziehen Sie ihn an. Wiederholen Sie den Vorgang auf der anderen Seite. Vergewissern Sie sich, dass beide horizontalen Rohre gleich ausgerichtet sind, sodass sie in die dafür vorgesehenen Halterungen am Tisch passen.

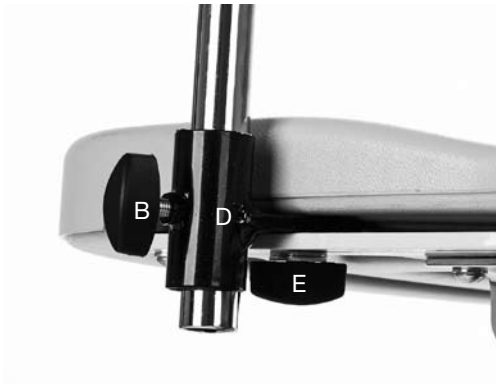


Das Anbringen des Tisches

Der Tisch wird am Sitz angebracht, indem Sie die Rohre in die dafür vorgesehenen Halterungen schieben. Sobald der Tisch in Position ist, ziehen Sie den Knopf (A) fest an.

Das Anbringen des Haltegriffs

Um den Haltegriff anzubringen, schieben Sie die dafür vorgesehenen Klammern (D) in die Schlitze für den Tisch und sichern Sie ihn mit dem Plastikknopf (E). Wiederholen Sie dies auf der anderen Seite und schieben Sie die Rohre dann in das Rohr (D) und ziehen Sie die Plastikknöpfe (B) an.



Verbindungen für Rollstuhl und Sitzschalenuntergestell

⚠

Das Aufstellen und die Anbringung des Squiggles Sitzes an jeder Mobilitätsbasis muss von einer technisch kompetenten Person durchgeführt werden, die mit der Aufstellung der Mobilitätsbasis vertraut ist.

Verbindung (A) Anbringung an 12" (305mm) breite Mobilitätsbasis
Die universelle Verbindungsstelle wurde entwickelt, um die Anbringung des Squiggles Sitzes an jeder genormten 305mm breiten Mobilbasis, die mit 25,4mm Rohren konstruiert wurde, zu ermöglichen.

Für die richtige Positionierung auf Ihrer Basis, beziehen Sie sich bitte auf die spezifischen Anleitungen zum Zusammenbau, die mit Ihrer Verbindungsstelle geliefert wurden.

Die Verbindungsplatte muss von einem qualifizierten Techniker angepasst werden, der technisch ausgebildet ist, die Mobilbasis aufzubauen. Die Position der Schiebegriffe, Fußrasten und Armstützen an der Mobilitätsbasis muss unter Umständen angepasst werden, je nach Größe und Gewicht des Kindes, um die Stabilität des Sitzes zu gewährleisten.

⚠

Beziehen Sie sich für den Aufbau immer auf die Richtlinien des Herstellers der Mobilitätsbasis, wobei Sie besonderen Wert auf den Schwerpunkt des Produktes legen.

⚠

Benutzer dürfen niemals unbeaufsichtigt bleiben, während Sie die Leckey Geräte benutzen.

Der Rucksack

8

Der Inhalt des Rucksacks
Der Rucksack beinhaltet Squiggles Farbkarten, Leckey Buntstifte, das Squiggles Benutzerhandbuch und das Leckey Mehrzweck-Werkzeug.

Das Anbringen des Rucksacks
Bringen Sie den Rucksack erst an, wenn Sie das System aufgebaut haben. Es ist am einfachsten, den Rucksack anzubringen, wenn Sie das Rückenpolster entfernen. Der Rucksack wird mit elastischen Bändern, die über die rückwärtige Platte gespannt werden, angebracht. Sie lassen sich außerdem über die Thoraxpelotten spannen, wenn er an seinem Platz ist. Wenn der Rucksack an seinem Platz ist, setzen Sie das Rückenpolster wieder ein.

Karten und Buntstifte
Die Kinder können ihren Namen schreiben, Bilder malen oder die Karten anmalen, um Ihr Sitz-System individuell zu kennzeichnen.

⚠
Der Rucksack enthält kleine Einzelteile, die eine Erstickungsgefahr für kleine Kinder darstellen. Vergewissern Sie sich immer, dass der Reißverschluss geschlossen ist.

⚠
Benutzer dürfen währen Sie Leckey Geräte benutzen, niemals unbeaufsichtigt gelassen werden..

Das Anbringen der Polsterteile

9

Das Sakralkissen

Passen Sie das Sakralkissen der unteren Rückenlehne an und drücken Sie es nach unten fest, um die Druckknöpfe zu finden. Führen Sie die unteren Laschen unter der Rückenlehne hindurch und bringen Sie sie mit dem Klettverschluss an den oberen Laschen an.

Das vordere Sitzpolster

Passen Sie das Polster an der Sitzbasis an, wobei der Ausschnitt für den Abduktionskeil nach vorne zeigen muss. Schieben Sie die Seitenteile über die Seiten der Sitzbasis und sichern Sie diese hinten, indem Sie die beiden Druckknöpfe (A) finden. Das Polster wird dann vorne gesichert, indem Sie die 4 elastischen Laschen (B) über die dafür vorgesehenen Haken ziehen.

Das hintere Sitzpolster

Das hintere Sitzpolster kann angebracht werden, indem Sie es einfach an seinen Platz legen, nach unten drücken, um die beiden Druckknöpfe (A) zu finden. Lassen Sie dann die beiden Seitenlaschen (B) an ihrem Platz an den beiden Seiten der Sitzbasis einschnappen.

Der Beckengurt

Der Beckengurt wird über die Hüftschienen in die Taschen an der Außenseite des Gurts geschoben. Er wird in der gewünschten Position angebracht, indem Sie ihn an einem der Druckknöpfe (C) an der verstellbaren Klammer für die Hüftschienen befestigen. Zuletzt sichern Sie die Plastikschnalle (E)

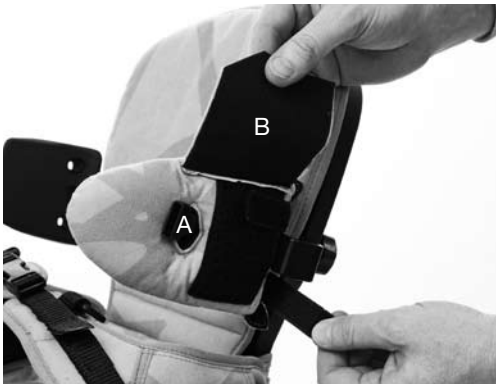
A
B
C

Die Brust – Schulter - Pelotte

Mit Ihrer kleinen oder mittelgroßen Brust – Schulter - Pelotte erhalten Sie vier Verbindungsbänder und Klammern, Schrauben, Unterlegscheiben und Sicherheitsmuttern. Bringen Sie die Verbindungsbänder an der Rückenlehne an, bevor Sie die Brust – Schulter - Pelotte anbringen. Um die Verbindungsbänder im Schulterbereich anzubringen, schieben Sie die Halterung in den Schlitz und stellen Sie mithilfe der mitgelieferten Schrauben und Unterlegscheiben die gewünschte Höhe ein. Die übrigen beiden Seiten-Verbindungsbänder werden an den beiden dafür vorgesehenen Löchern angebracht, die sich auf beiden Seiten der Rückenlehne befinden. Bringen Sie die Brust – Schulter - Pelotte einfach an den Verbindungsbändern (A,B & C) auf der linken und rechten Seite des Kindes an.

Die Kissen für die Thoraxpelotten

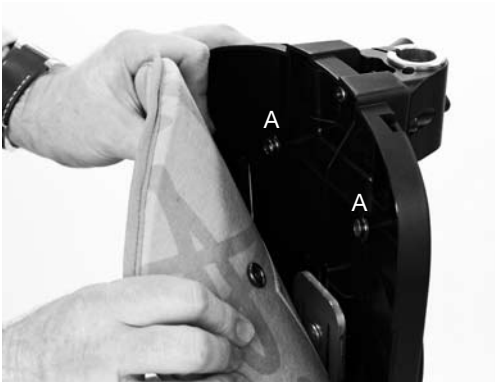
Um die Kissen für die Thoraxpelotten anzubringen, schieben Sie die Kissen einfach auf, wobei die gepolsterte Seite zum Sitz-Inneren zeigt. Schieben Sie die Plastikschnalle (A) durch das Loch im Bezug. Bringen Sie dann die beiden Gurte mit dem Klettverschluss unten um die Fassung herum und bringen Sie sie am Klettverschluss an, wie gezeigt. Schließen Sie jetzt wieder die Klappe (B).

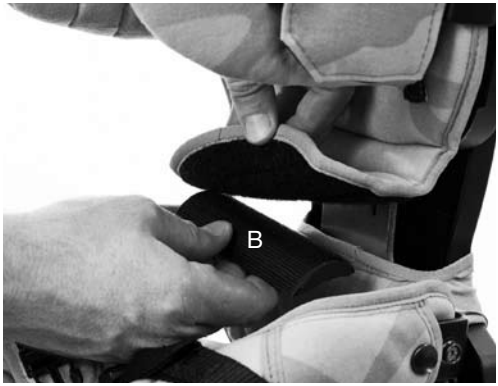


Das Polster für die Rückenlehne

Falls Ihr Stuhl mit Thoraxpelotten versehen ist, stellen Sie diese auf die größtmögliche Breite ein, bevor Sie das Polster für die Rückenlehne anbringen. Sichern Sie das Polster an seinem Platz, indem Sie die vier Druckknöpfe in der Rückenlehnenform benutzen.

Passen Sie die oberen Verschlüsse (A) zuerst an und lassen Sie sie an ihrem Platz einschnappen, sichern Sie dann die unteren Verschlüsse. Am unteren Teil des Kissens ist ein Klettverschluss-Teil angebracht, um die Positions-Keile/ Polster unterzubringen.





Die Sternumpelotte

Die Sternumpelotte kann durch das Einschnappen der Schnalle in die dafür vorgesehene Öffnung an beiden Seiten der Thoraxpelotten angebracht werden.

Das konturierte Kopfstützen-Polster

Um das Kopfstützen-Polster anzubringen, legen Sie das Polster auf die Kopfstützen-Platte, schließen Sie dann den mittleren Druckknopf und die beiden oberen Druckknöpfe. Führen Sie die untere Stoffklappe unter der Platte hindurch und schließen Sie die beiden übrigen Druckknöpfe.

Das flache Kopfstützen-Polster

Das flache Kopfstützen-Polster wird auf dieselbe Weise angebracht, wie das konturierte Kopfstützen-Polster. Die Bezüge für die lateralen Unterstützungen der Kopfstütze werden auf dieselbe Weise angebracht, wie die gepolsterten Bezüge der Thoraxpelotten.

Klinische Einstellungen für die Positionierung

Die klinischen Einstellungen für dieses Produkt müssen von einer klinisch und technisch kompetenten Person durchgeführt werden, die in der Benutzung des Produktes unterwiesen wurde. Leckey empfehlen, ein schriftliches Protokoll aller klinischen Einstellungen für dieses Produkt zu führen.

Setzen Sie die Höhe der Rückenlehne, die Sitztiefe und die Höhe der Fußplatte fest, bevor Sie das Kind in den Sitz setzen. Diese Einstellungen können verfeinert werden, wenn das Kind im Sitz sitzt.

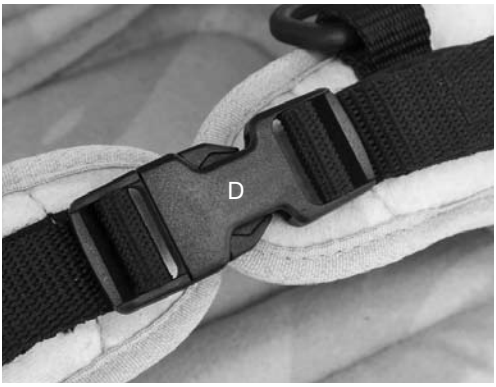
10

Der Beckengurt und die Hüftschienen

Um die Weite der Hüftschienen einzustellen, lockern Sie die Rändelschraube (A), stellen Sie die gewünschte Weite ein und ziehen Sie die Schraube wieder an. Um die Tiefe des Gurtes einzustellen, bewegen Sie den Druckknopf (B) in die jeweilige Position. Passen Sie die Stützgurte (C) an die gewünschte Länge an. Stellen Sie sicher, dass die Schnalle (D) sich fest in der Mitte schließt. Falls Sie den Sitz draußen benutzen, und Ihr Kind eine Jacke anhat, legen Sie den Beckengurt unter der Jacke an.

Polster zum Abstandhalten des Beckengurts

Die Polster zum Abstandhalten des Beckengurts können verwendet werden, um die Weite zwischen den Hüftschienen zu verringern. Um sie anzubringen, legen Sie die Polster zum Abstandhalten einfach an die Innenseite des Gurtes und sichern Sie sie mit den Stoffklappen mit Klettverschluss an der Außenseite, wie gezeigt.



Die Sitztiefe

Um die Tiefe des Sitzes einzustellen, lockern Sie einfach die Knöpfe (A) an der Unterseite des Sitzes und stellen Sie ihn auf die gewünschte Tiefe ein. Ziehen Sie dann die Knöpfe wieder fest an.

Die Position kann feiner eingestellt werden, wenn das Kind im Sitz sitzt.

Die Höhe der Rückenlehne

Die Gesamthöhe der Rückenlehen kann durch das Lockern des Handknopfs eingestellt werden. Positionieren Sie sie dann auf die gewünschte Schulterhöhe des Benutzers. Wenn Sie sich in der richtigen Position befindet, muss der Handknopf wieder fest angezogen werden.

Die Position kann feiner eingestellt werden, wenn das Kind im Sitz sitzt.

Der Winkel der Rückenlehne

Der Winkel der Rückenlehne kann eingestellt werden, indem Sie den Klemmhebel (A) am Drehschloss an der Rückenlehne lockern, auf den gewünschten Winkel einstellen und den Klemmhebel wieder anziehen. Benutzen Sie die Skala an der Seite der Röhre als Hilfestellung bei der Winkelauswahl.

⚠

Vergewissern Sie sich immer, dass der Winkel der Rückenlehne fest eingestellt ist, um die für das Kind gewünschte Position beizubehalten.

Höhe der Fußplatte

Um die Höhe der Fußplatte einzustellen, lockern Sie die Knebelschraube (B) hinten am Unterschenkelstütz-Rohr und schieben Sie die Fußplatte auf die gewünschte Höhe und ziehen Sie die Knebelschraube wieder an.

Um die richtige Höhe der Fußplatte einzustellen, messen Sie den Abstand von der Kniekehle des Kindes zu dessen Ferse.

Die Position kann feiner eingestellt werden, wenn das Kind im Sitz sitzt.

⚠

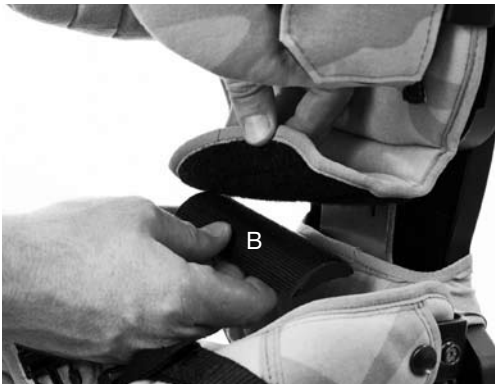
Vergewissern Sie sich immer, dass der Winkel der Rückenlehne fest eingestellt ist, um die für das Kind gewünschte Position beizubehalten.

Sakralpolster und Lumbarstütze

Am unteren Ende des Rückenlehnen-Polsters und am Sakralkissen befindet sich ein Klettverschluss-Teil, um die Anbringung von Haltungskeilen und- polstern zu ermöglichen (B). Diese einfachen Keile in Form eines „C“s sind ein sehr einfaches aber effektives Mittel, um sakrale oder lumbare Unterstützung zu bieten, je nach den Bedürfnissen des Kindes.

Die Thoraxpelotten

Lockern Sie den Handknopf (A) um die Weite, Höhe und den Winkel der Thoraxpelotten einzustellen und ziehen Sie ihn wieder an, wenn Sie die erwünschte Position gewählt haben. Falls die Thoraxpelotten mit Schrauben statt Handknöpfen angebracht sind, können Sie mithilfe des Mehrzweck-Werkzeugs eingestellt werden.



Die Sternumpelotte

Um die Weite der Sternumpelotte zu verändern, heben Sie die vordere Abdeckung an, stellen Sie die Gurte mit den Klettverschlüssen auf die gewünschte Weite ein und legen Sie die Abdeckung wieder darüber.

Die Brust – Schulter - Pelotte

Bevor Sie das Kind in das Sitz-System setzen, öffnen Sie bitte die Brust – Schulter – Pelotte auf einer Seite, indem Sie einen der Schultergurte (A), einen der Seitenklips (B) und eine der Beckengurt-Schnallen (C) abnehmen. Wenn das Kind im Sitz-System sitzt, bringen Sie die Brust – Schulter – Pelotte quer über die Vorderseite und bringen Sie sie wieder an, indem Sie sie mit dem Seitenklip (B), dem Schultergurt (A) und der Beckengurtschnalle (C) verbinden.

Alle Gurte können angepasst werden, indem Sie die Stoffklappe anheben (D), die gewünschte Länge einstellen und die Klappe wieder darüber legen.

⚠

Vergewissern Sie sich immer, dass die Gurte (C) fest sitzen, um ein Hinauf-Schieben zu verhindern, da dies eine Erstickungsgefahr darstellen könnte.

A
D
D
C
B

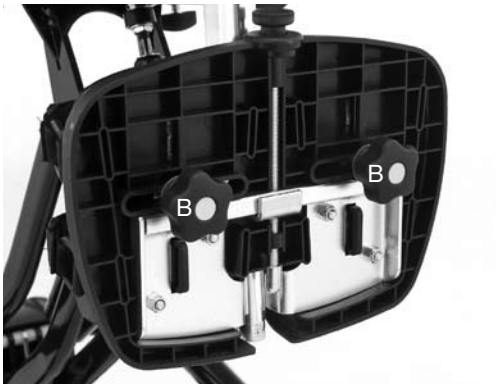
Die Winkeleinstellung der Fußplatte

Um den Winkel einzustellen, um Plantarflexion oder Dorsalflexion zu ermöglichen, lösen Sie einfach den Handknopf (A) oder ziehen Sie ihn an, um den gewünschten Winkel zu erreichen.

Die Fußschalen

Zum Positionieren der Fußschalen lösen Sie einfach den Handknopf (B) unter der Fußplatte, wählen Sie die gewünschte Position und ziehen Sie den Knopf wieder an. Um die Füße des Benutzers in den Fußschalen zu positionieren, sichern Sie diese mit den dafür vorgesehenen Gurten.

Falls Sie keine Fußschalen benötigen, stehen Ihnen Bänder mit Klettverschluss zur Positionierung der Füße zur Verfügung..

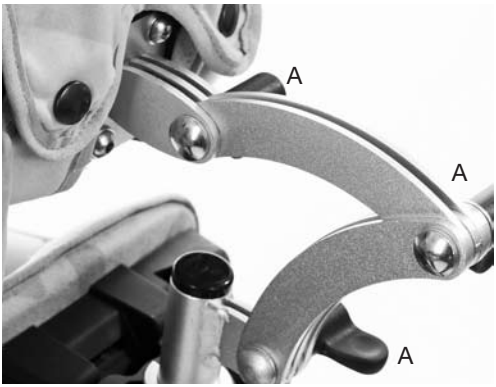


Die konturierte Kopfstütze

Um die Höhe, Tiefe und den Winkel der konturierten Kopfstütze einzustellen, lösen Sie die Handknöpfe (A) und ziehen Sie sie wieder an, wenn Sie die gewünschten Einstellungen erreicht haben.

⚠

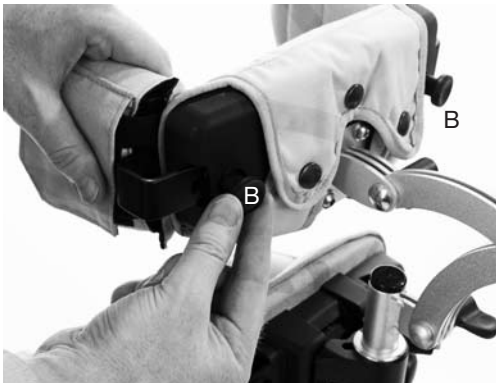
Passen Sie immer gut auf, dass keine Finger im Loch eingeklemmt werden, wenn Sie die Höhe der Kopfstütze einstellen..



Flache Kopfstütze mit lateraler Unterstützung

Um die Höhe, Tiefe und den Winkel der flachen Kopfstütze einzustellen, benutzen Sie die Hebel (A).

Um die Weite der lateralen Stützteile einzustellen, lockern Sie den Plastikknopf (B), schieben Sie ihn in die gewünschte Position und ziehen Sie ihn wieder an.



Die Einstellung des Tisches

Um die Höhe des Tisches einzustellen lockern Sie den Knopf (B), stellen Sie die gewünschte Höhe ein und ziehen Sie ihn wieder an. Um den Winkel des Tisches einzustellen, lockern Sie den Knopf (C), stellen Sie den gewünschten Winkel ein und ziehen Sie ihn wieder an.

Um die Höhe des Griffs einzustellen, lockern Sie den Knopf (F), schieben Sie die Stange in die gewünschte Höhe und ziehen Sie ihn wieder an.

⚠ **Passen Sie immer auf, dass die Hände oder Arme des Kindes nicht eingeklemmt werden, wenn Sie den Tische einschieben.**

⚠ **Benutzen Sie den Tisch niemals um den Stuhl zu lenken oder zu schieben.**

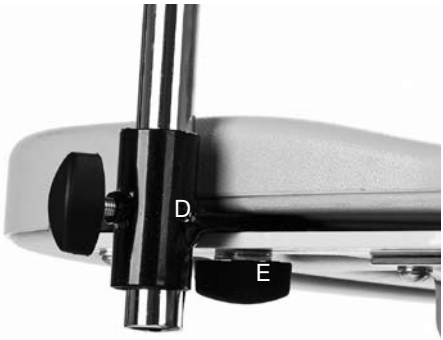
⚠ **Passen Sie immer auf, dass keine Finger im Loch eingeklemmt werden, wenn Sie die Höhe des Tisches einstellen.**

⚠ **Legen Sie keine heißen Gegenstände auf den Tisch, die über 40°Celsius betragen.**

⚠ **Bitte beachten Sie, dass der Tisch nur für den Benutzer da ist. Lehnen Sie sich nicht darauf und legen Sie keine schweren Gegenstände auf den Tisch, die schwerer als 8kg (17,6lbs) sind.**

Die Einstellung des Haltegriffs

Um die Tiefe des Haltegriffs auf die Reichweite des Kindes einzustellen, lockern Sie den Knopf (E), stellen Sie die gewünschte Tiefe ein und ziehen Sie ihn wieder an.



Häufige Anpassungen für den täglichen Gebrauch (Therapeuten/ Pflegepersonal/ Eltern)

11

Eltern und Pflegepersonal müssen von einer technisch und klinisch kompetenten Person, die für die Benutzung des Produkts ausgebildet wurde, in den häufig vorgenommenen Anpassungen unterwiesen, und auf die Sicherheits-Überprüfungen in Abschnitt 6 aufmerksam gemacht werden. Leckey empfehlen, ein schriftliches Protokoll aller Eltern und allen Pflegepersonals zu führen, die in der Benutzung dieses Produkts unterwiesen wurden.

Der Transfer des Kindes in und aus dem Sitz

Bevor Sie Ihr Kind in den Sitz setzen, führen Sie die tägliche Produktinspektion durch, wie sie in Abschnitt 13 dieses Handbuchs beschrieben ist.

Stellen Sie den Sitz auf eine bequeme Höhe ein, um den Transfer zu erleichtern. Sichern Sie alle Rollen, vergewissern Sie sich, dass diese nach außen zeigen, um die Stabilität des Produktes zu maximieren. Vergewissern Sie sich außerdem, dass die Sicherheitsschnalle am Brustgurt offen und aus dem Weg gelegt ist, um den Transfer zu ermöglichen.

Öffnen Sie den Beckengurt in der Mitte und lassen Sie den Gurt offen, um den Transfer zu ermöglichen. Zuletzt öffnen Sie die Fußgurte, falls Fußhalterungen vorhanden sind. Jetzt sind Sie bereit, Ihr Kind manuell oder mithilfe eines Lifters in den Sitz zu setzen.

⚠

Schließen Sie immer zuerst den Beckengurt, bevor Sie andere Schnallen oder Gurte schließen. Passen Sie den Gurt an, sodass das Kind im Sitz nicht nach vorne rutschen kann.

Die Einstellung des Beckengurts

Die richtige Positionierung und Spannung des Beckengurts ist für die Positionierung Ihres Kindes ausschlaggebend, da sie das Wohlbefinden des Kindes und die Fähigkeiten funktionelle Ziele zu erreichen, beeinflusst. Bitten Sie Ihren Therapeuten, die Spannung der Gurte für Ihr Kind zu korrigieren, da dies für eine gute Positionierung ausschlaggebend ist.

Um die Beckengurte und –Polster um das Kind herum zu spannen, ziehen Sie den mittleren Gurt an. Ziehen Sie die beiden Seitengurte an, um eine feinere Einstellung der Beckenposition zu erreichen und stellen Sie die Höhe der Polster an den Hüften ein..

⚠

Überprüfen Sie den Gurt regelmäßig, um sicherzugehen, dass das Kind sicher sitzt und in seinem Sitz nicht nach vorne rutschen kann.

Das Untergestell

Der Squiggles Sitz wurde entwickelt um auf eine Auswahl an Untergestellen zu passen. Dieses Benutzerhandbuch zeigt die richtige und sichere Verwendung des Sitz-Systems mit dem Leckey Hi Low und dem Easy Untergestell. Für alle anderen Fahrgestelle oder Basen, beziehen Sie sich bitte auf das Handbuch des Herstellers.

Um das Untergestell auf das Sitz-System vorzubereiten empfehlen wir, dass Sie das Untergestell in eine bequeme Arbeitshöhe bringen, indem Sie das Fußpedal betätigen, wie gezeigt.

.

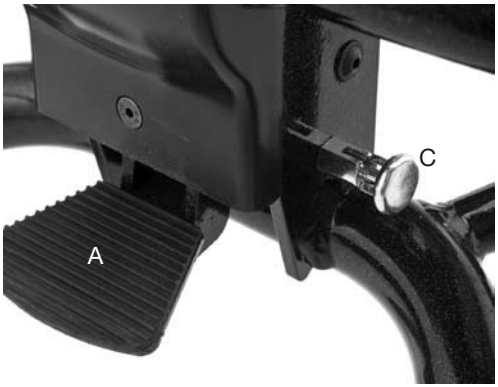
Die Höheneinstellung – Hi Low Untergestell

Diese Einstellung können Sie vornehmen, während das Kind im Sitz sitzt. Um die Höhe des Hi Low Untergestells einzustellen, betätigen Sie das Fußpedal (A) am hinteren Ende des Fahrgestells, während Sie gleichzeitig die Schiebestange (B) festhalten. Sobald Sie den Fuß vom Pedal nehmen, stellt sich der Sitz auf die gewählte Höhe ein.

Aus Sicherheitsgründen kann das Pedal zur Höheneinstellung festgestellt werden, indem Sie den Zugstift (C) rechterhand des Pedals einsetzen. Um das Pedal wieder freizustellen, ziehen Sie den Stift wieder heraus und drehen Sie um 90°Grad. Das Pedal kann jetzt wieder benutzt werden. Der Sicherheitsstift (C) muss sich immer in der gesicherten Position befinden, wenn Sie keine Anpassungen vornehmen.

⚠

Stecken Sie den Sicherheitsstift immer ein, wenn Sie keine Einstellungen am Untergestell vornehmen. Dadurch werden versehentliche Betätigungen des Pedals verhindert.



Die Höheneinstellung – Easy Untergestell

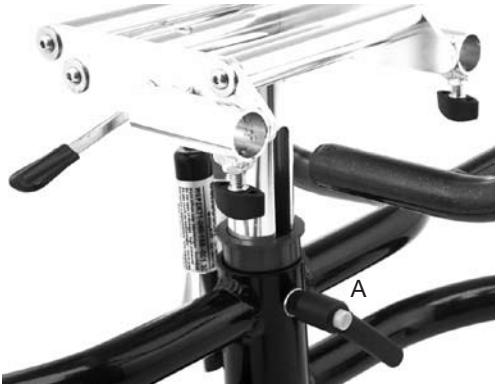
Die Höhe des Easy Untergestells muss immer eingestellt werden, bevor Sie das Kind in den Sitz setzen. Um die Höhe einzustellen, lösen Sie die Sperrklinke (A) am hinteren Ende der Hauptstange und stellen Sie den Sitz auf die gewünschte Höhe ein. Um die Sitzhöhe zu verringern, üben Sie Druck auf die Mitte der Sitzbasis über der Zentralstange aus. Ziehen Sie die Sperrklinke wieder an, um den Sitz zu sichern.

⚠

Überprüfen Sie die Sperrklinke regelmäßig, um sicherzugehen, dass die Höheneinstellung sicher ist.

⚠

Stellen Sie niemals die Höhe ein, während sich das Kind im Sitz befindet.



Die Sitzkantelung

Die Sitzkantelung kann eingesetzt werden, während der Benutzer im Sitz sitzt. Bevor Sie die Kantelung des Sitzes einstellen, vergewissern Sie sich immer, dass der Beckengurt sicher angebracht ist, um zu verhindern, dass der Benutzer im Sitz nach vorne rutscht.

Die Sicherung (B) muss während der Benutzung des Sitzes immer fest gestellt sein. Um den Hebel (C) zu betätigen, öffnen Sie zuerst die Sicherung (B), indem Sie sie solange rotieren, bis sie in die offene Position einrastet. Drücken Sie den Hebel runter und stellen ihn auf den gewünschten Winkel ein, wobei Sie den Handgriff währenddessen festhalten. Sperren Sie dann die Sicherung wieder, nachdem Sie den Neigungswinkel eingestellt haben.

⚠

Lassen Sie die Sicherung (B) immer in der geschlossenen Position, um die versehentliche Betätigung des Hebels zu verhindern, welche der Sitzeinheit einen Ruck geben und dem Kind Verletzungen zufügen kann.

⚠

Benutzen Sie bitte die Handgriffe, wenn Sie die Sitzkantelung in Anspruch nehmen.

⚠

Überprüfen Sie immer mit Ihrem Therapeuten dass die Benutzung der Sitzkantelung keine Beeinträchtigung der Atemwege Ihres Kindes darstellt.

Die Einstellung des Brust- und Rumpfgurts

Falls das Kind als Teil seines Programms zur Haltungsunterstützung Brustkorb-Unterstützung benötigt, kann der Sitz mit harten Seitenstützen oder einer Kombination aus Seitenstützen, Brust- und Rumpfg urten ausgerüstet werden. Diese müssen möglicherweise täglich angepasst werden, um sich der unterschiedlichen Kleidung anzupassen.

⚠

Überprüfen Sie immer mit Ihrem Therapeuten, dass Sie die optimale Positionierung und Spannung der Gurte und Stützfunktionen für Ihr Kind eingestellt haben.

Um die Weite des Brustgurts zu verändern, heben Sie die vordere Stoffklappe an, stellen Sie die Bänder mit den Klettverschlüssen auf die gewünschte Weite ein. Wenn Sie die gewünschte Weite erreicht haben, legen Sie die Stoffklappe wieder darüber.

Beziehen Sie sich bitte auf Abschnitt 10 für festgelegte Anleitung zum Einstellen des Rumpfgurts.

⚠

Versichern Sie sich immer, dass die Plastikschnallen vollständig eingerastet sind, wenn Sie den Brustgurt verwenden.

⚠

Überprüfen Sie, ob der Gurt und die Seitenstützen gesichert sind, um sicherzugehen, dass das Kind sicher ist und nicht im Sitz nach vorne rutschen kann, da dies deren Atmung beeinträchtigen kann.

Die Fußhalterungen

Um die Füße des Benutzers in den Fußhalterungen zu positionieren, sichern Sie die Bänder mit den Klettverschlüssen, sodass der Fuß in der Position gehalten wird. Die Bänder müssen über den Fußrücken und über die Zehen gelegt werden.

⚠

Falls das Kind Sandalen oder leichtes Schuhwerk anhat, überprüfen Sie die Bänder, um sicherzugehen, dass das Gewebe die Haut nicht irritiert..

Die Einstellung des Tisches

Der Therapietisch kann für eine Reihe an Funktionen eingesetzt werden und seine Position kann feiner eingestellt werden, um sich dem Benutzer und der Aktivität anzupassen, ob diese zum Spaß, zur Bildung oder zum Füttern beiträgt. Der Tisch wird am Sitz angebracht, indem Sie die Rohre in die dafür vorgesehenen Halterungen schieben. Sobald sich der Tisch in der richtigen Position befindet, muss der Knopf (A) sicher fest angezogen werden.

Um die Höhe des Tisches einzustellen, lockern Sie den Knopf (B), stellen Sie die gewünschte Position ein und ziehen Sie ihn dann fest an. Um den Winkel des Tisches einzustellen, lockern Sie den Knopf (C), stellen Sie den gewünschten Winkel ein und ziehen Sie den Knopf wieder fest an.

Um die Höhe des Griffs einzustellen, lockern Sie den Knopf (F), schieben Sie die Stange in die gewünschte Höhe und ziehen Sie ihn wieder an.

⚠

Passen Sie immer auf, dass die Hände oder Arme des Kindes beim Einschieben des Tisches nicht eingeklemmt werden.

⚠

Benutzen Sie den Tisch niemals zum Lenken oder Schieben des Stuhls.

⚠

Passen Sie immer auf, dass keine Finger in dem Loch eingeklemmt werden, wenn Sie die Höhe des Tisches einstellen.

⚠

Legen Sie keine heißen Gegenstände auf den Tisch, die mehr als 40° Celsius betragen.

⚠

Bitte beachten Sie dass der Tisch nur für den Benutzer da ist. Lehnen Sie sich niemals darauf und legen Sie keine schweren Gegenstände auf den Tisch, die mehr als 8kg (17,6lbs) wiegen.

12 Informationen zur Reinigung und Pflege

Instandhaltung
Zur Reinigung empfehlen wir warmes Wasser und ein nicht scheuerndes Reinigungsmittel zu verwenden. Benutzen Sie niemals organische Lösungsmittel oder trockene Reinigungsmittel.

Polster und Stoffe
1. Die Polster und Stoffe können an Ort und Stelle von Hand gereinigt werden. Zur Reinigung empfehlen wir nur lauwarmes Wasser und ein nicht scheuerndes Reinigungsmittel zu verwenden.

2. Die beste Reinigungsmethode ist eine “Wisch & Trocken” Technik.

3. Flecken müssen so schnell wie möglich mit einem aufnahmefähigen Tuch, Handtuch oder Schwamm entfernt werden. Normale Seife und warmes Wasser mit einem Schwamm aufzutragen, ist wirksam bei normalen Flecken und unbedeutenden Verschüttungen. Passen Sie auf, dass Sie den Stoff nicht zu nass machen, da dies eine Vergrößerung des Flecks verursacht.

4 Antiseptische Reinigungsmittel können für hartnäckigere Flecken benutzt werden. Diese benötigen unter Umständen ein sicheres Lösungsmittel wie Isopropylalkohol oder Mineralspiritus. Eine halbe Tasse Bleichmittel auf 5 Liter Wasser kann ebenfalls als Desinfektionsmittel benutzt werden.

5. Die Becken- und Rumpfgurte sind in der Waschmaschine bei 40°C waschbar. Vergewissern Sie sich, dass alle Schrauben und Knöpfe vorher entfernt wurden, da diese Ihre Waschmaschine beschädigen können. Bewahren Sie diese an einem sicheren Ort, außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

6 Vergewissern Sie sich, dass das Produkt trocken ist, bevor es wieder benutzt wird.

Teile aus Metall und Plastik
1. Seife und Wasser oder rein antibakterielles Spray können zur täglichen Reinigung verwendet werden.

2. Für eine tiefer gehende Reinigung kann ein Dampfstrahler mit niedrigem Druck verwendet werden.

3. Benutzen Sie keine Lösungsmittel, um Teile aus Metall oder Plastik zu reinigen

4. Vergewissern Sie sich, dass das Produkt trocken ist, bevor es wieder benutzt wird.

13 Tägliche Produktinspektion

(Therapeuten, Eltern & Pflegepersonal)
Wir empfehlen tägliche visuelle Überprüfungen des Geräts durch den Therapeuten, das Pflegepersonal oder die Eltern, um sicherzustellen, dass das Produkt für den sicheren Gebrauch geeignet ist. Wir empfehlen die im Folgenden genannten täglichen Inspektionen.

1. Vergewissern Sie sich, dass alle Einstellungsknöpfe und –schrauben an Ort und Stelle und gesichert sind.

2. Überprüfen Sie alle Polster und Klettverschlüsse auf Anzeichen von Verschleiß.

3. Überprüfen Sie, ob sich alle Rollen frei bewegen und sicher feststellen lassen.

4. Vergewissern Sie sich, dass der Schiebegriff an der Verbindungsstelle mit dem Sitz vollständig eingesetzt ist und dass sich der Sitz sicher auf dem Fahrgestell befindet.

5. Vergewissern Sie sich, dass der Beckengurt vollständig um den Benutzer herum gesichert ist und dieser nicht im Sitz nach vorne rutschen kann.

6. Vergewissern Sie sich, dass die Fußplatte angebracht und gesichert ist.

⚠

Falls Sie irgendwelche Zweifel an der sicheren Benutzung Ihres Leckey Produkts haben oder falls irgendwelche Teile ausfallen, stellen Sie bitte die Benutzung ein und nehmen Sie schnellstmöglich Kontakt mit unserem Kundendienst oder Ihrem ortsansässigen Händler auf.

14 Jährliche Produktinspektion

(Therapeut, Techniker, Leckey Produktberater, Händler)
Leckey empfehlen, dass alle Produkte mindestens einmal im Jahr und vor jeder erneuten Herausgabe inspiziert werden. Diese Inspektion muss von einer technisch kompetenten Person durchgeführt werden, die in der Benutzung des Produkts ausgebildet ist, und muss zumindest die folgenden Prüfungen beinhalten.

1. Überprüfen Sie, ob alle Knöpfe, Muttern, Schrauben und Plastikschnallen an ihrem Platz sind und ersetzen Sie alle fehlenden Teile.
> Sicherheitsschrauben der Kopfstütze
> Schrauben zur Höhen- und Winkeleinstellung der Rückenlehne.
> Schrauben für die Tiefeneinstellung.
> Schrauben an der Beckengurt / Hüftschienen-Anbringung.
> Höhen- und Winkeleinstellung der Fußstütze

2. Überprüfen Sie, ob der Mechanismus zur Höheneinstellung des Untergestells richtig funktioniert. Falls das Untergestell mit einem Fußpedal betrieben wird, vergewissern Sie sich, dass sich die Höhe nicht verändert, wenn das Pedal losgelassen wird. Überprüfen Sie außerdem, ob der Sicherheitsstift richtig passt, um versehentliche Neueinstellungen der Untergestell-Höhe zu verhindern.

3. Stellen Sie den Sitz auf den Maximalbereich der Sitzkantelung ein und vergewissern Sie sich, dass der Sicherheitshebel den Sitz sicher in jeder Stellung der Sitzkantelung sichert.

4. Überprüfen Sie, dass keine Verschleißerscheinungen an den Metallteilen der Verbindungsstelle zwischen Sitz und dem Untergestell auftreten.

5. Heben Sie die Basis an und überprüfen Sie jede Rolle einzeln. Vergewissern Sie sich, dass sich die Rollen frei bewegen und entfernen Sie allen Schmutz von den Gummirädern. Überprüfen Sie, dass die Bremsen alle Räder sicher anhalten.

6. Überprüfen Sie visuell die Struktur des Produkts, wobei Sie Ihre Aufmerksamkeit auf die Schweißpunkte am Rahmen richten, und stellen Sie sicher, dass keine Anzeichen von Stress oder Brüchigkeit an den Schweißstellen vorliegen.

7. Leckey empfehlen, dass Sie ein schriftliches Protokoll über alle jährlichen Produktinspektionen führen.

⚠

Falls Sie irgendwelche Zweifel zum sicheren Betrieb Ihres Leckey Produkts haben oder falls irgendwelche Teile versagen, stellen Sie bitte die Benutzung ein und nehmen Sie schnellstmöglich Kontakt mit unserem Kundendienst oder Ihrem ortsansässigen Händler auf.

15 Die erneute Herausgabe eines Leckey Produkts

Die meisten Leckey Produkte werden eingeschätzt und auf die Bedürfnisse des individuellen Benutzers angepasst. Bevor ein Produkt erneut herausgegeben wird, empfehlen wir, dass der Therapeut, der das Produkt verschrieben hat, einen Kompatibilitätstest des Produkts für den neuen Benutzer durchführt und sicherstellt, dass das erneut herausgegebene Produkt keinen Veränderungen oder besonderen Anbringungen unterliegt.

Eine detaillierte technische Inspektion muss vor der erneuten Herausgabe durchgeführt werden. Diese muss von einer technisch kompetenten Person, die in der Benutzung und Wartung des Produkts unterwiesen wurde, durchgeführt werden. Beziehen Sie sich bitte auf Abschnitt 14 für die nötigen, auszuführenden Prüfungen.

Vergewissern Sie sich, dass das Produkt im Einklang mit Abschnitt 11 dieses Handbuchs richtig gereinigt wurde.

Stellen Sie sicher, dass seine Kopie des Benutzerhandbuchs mit dem Produkt mitgeliefert wird. Eine Kopie kann von unserer Website www.leckey.com heruntergeladen werden. Leckey empfehlen, dass Sie ein schriftliches Protokoll aller jährlich durchgeführten Wartungen, während der erneuten Herausgabe des Produkts führen.

⚠

Falls Sie irgendwelche Zweifel an der sicheren Benutzung Ihres Leckey Produkts haben oder falls irgendwelche Teile versagen, stellen Sie bitte die Benutzung ein und nehmen Sie schnellstmöglich mit unserem Kundendienst oder Ihrem ortsansässigen Händler Kontakt auf.

16 Produktwartung

Die Wartung aller Leckey Produkte darf nur von einer technisch kompetenten Person, die in der Benutzung des Produkts ausgebildet wurde, durchgeführt werden.

In Großbritannien & Irland nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Leckey Service Centre unter GB 0800318265 oder IE 1800626020 auf und unser Kundendienst wird Ihnen gerne bei Ihren Wartungsfragen zur Seite stehen.

Alle internationalen Wartungsfragen müssen an den jeweiligen Leckey Vertragspartner weitergeleitet werden, der Ihnen gerne weiterhilft. Für weitere Informationen über Leckey Vertragspartner, besuchen Sie bitte unsere Website www.leckey.com.

17 Technische Informationen

Kodierung für Produkte & Zubehör
120-600 Sitzschale
120-771 Sitzbezüge - grün
120-772 Sitzbezüge - orange
120-773 Sitzbezüge - blau
120-774 Sitzbezüge - rosa

Untergestell
120-800 Hi low Untergestell
122-717 Easy Untergestell
122-710 Schiebegriff

Mobilitäts Verbindungsoptionen
120-680 Wechseladapter A
120-681 Wechseladapter B

Zubehör
Kodierungen mit einem Stern sind in vier verschiedenen Farben erhältlich.

01 - Grün
02 - Orange
03 - Blau
04 - Rosa

117-781 Fußschalen – klein
117-782 Fußschalen - mttelgroß
*120-762 Thoraxpelotten
120 637 Fußraste
*118-750 Stützgurt
120-757 Rumpfgurt - mittelgroß
120-799 Rumpfgurt -klein
120-672 Tisch
117-769 Haltegriffe
120-641 Abduktionskeil
118-697 Kopfstütze
*118-753 Konturiertes Kopfstützen-Polster
*120-792 Polster für die flache Kopfstütze
*120-793 Laterale Unterstützung für die flache Kopfstütze
*120-758 Beckengurt - mittel
*120-786 Beckengurt - klein
120-789 Polster zum Abstandhalten für den Beckengurt
*120-785 Vollständige flache Kopfstütze

Squiggles Sitzmaße

Alter (ungefähr)	1 - 5
Maximales Benutzergewicht	22kg / 48,4lbs
Nutzergröße Min 750mm / 29,5 Zoll	Max 1100mm / 43,3 Zoll
Sitzbreite (Abstand zwischen den Hüftschienen) Min 160mm / 6,25 Zoll	Max 220mm / 8,75 Zoll
Sitztiefe (Rückenlehne bis zu den Kniekehlen) Min 190mm / 7,5 Zoll	Max 290mm / 11,4 Zoll
Knieweite (Abstand zwischen dem Knauf und der Sitzseit)	Max 90mm / 3,5 Zoll
Fußplatte Plantarflexion 10º	Dorsiflexion 10º
Rumpfbreite (Abstand zwischen den Seitenstützen) Min 160mm / 6,25 Zoll	Max 220mm / 8,75 Zoll
Hi Low Untergestell (Minimalmaße zur Aufbewahrung)) Gewicht 9kg / 19,8lbs Breite 540mm / 21,3 Zoll	Length 640mm / 25,2 Zoll Height 315mm / 12,4 Zoll
Easy Untergestell (Minimalmaße zur Aufbewahrung) Gewicht 4,5kg / 9,9lbs Breite 525mm / 20,7 Zoll	Length 630mm / 24,8 Zoll Height 265mm / 10,4 Zoll
Gewicht	4.5kg / 9,9lbs
Breite	525mm / 20,7 Zoll

Höhe der Rückenlehne (Schulterhöhe im Sitzen) Min 320mm / 12,6 Zoll	Max 380mm / 15 Zoll
Winkel der Rückenlehne Nach vorne geneigt 10	Nach hinten geneigt 25
Unterschenkellänge (Fußsohle bis Kniekehle) Min 160mm / 6,3 Zoll	Max 270mm / 10,6 Zoll
Sitzkantelung Nach vorne geneigt 20	Nach hinten geneigt 20
Sitzhöhe (Easy Untergestell) Min 280mm / 11 Zoll	Max 380mm / 15 Zoll
Sitzhöhe (Hi Low Untergestell) Min 270mm / 10 Zoll	Max 650 mm / 25 Zoll
Tischhöhe (Sitz bis zur Oberkante des Tisches) Min 115mm / 4,5 Zoll	Max 170mm / 6.7 Zoll
Tischmaße 460mm x 560mm **Richtlinien zur Produktstabilität**	18,1 inches x 22 Zoll Vorwärts 5 Grad Rückwärts 10 Grad Seitwärts 5 Grad

Il Sistema di Postura Squiggles Seat è stato progettato per offrire soluzioni innovative dal punto di vista del posizionamento posturale. Questo manuale vi mostrerà come si possano utilizzarne tutte le funzioni in modo rapido, facile e sicuro. Le istruzioni sulla sicurezza e sulla manutenzione vi permetteranno di utilizzare tale sistema per un periodo di tempo molto lungo.

LECKEY° Squiggles

Indice

01 Destinazione d'uso
02 Dichiarazione di Conformità
03 Termini di Garanzia
04 Storia del prodotto
05 Formazione all'utilizzo del prodotto
06 Informazioni sulla sicurezza
07 Come rimuovere dall'imballaggio ed assemblare il sistema di postura
08 La borsa - zainetto
09 Posizionamento delle imbottiture
10 Regolazioni e aggiustamenti posturali
11 Regolazioni frequenti nell'uso quotidiano
12 Informazioni sulla pulizia e sulla cura del prodotto.
13 Controlli quotidiani del prodotto
14 Ispezione annuale del prodotto
15 Ri-distribuzione dei prodotti Leckey
16 Assistenza tecnica
17 Informazioni Tecniche

1. Destinazione d'uso
Il sistema di postura Squiggles Seat è una seduta attiva sviluppato per essere utilizzato da bambini con disabilità di età compresa tra gli 1 e 5 anni sia a casa che a scuola. Può sostenere un peso massimo di 22 kilogrammi. E' modulare e può essere utilizzato sia con telai per uso interno che per uso esterno.
Lo Squiggles Hi-low e Easye sono stati disegnati per uso in spazi chiusi ma possono essere usati anche all'aperto sul livello del pavimento. Non dovrebbero essere mai lasciati esposti agli agenti atmosferici in quanto possono corrodere gli elementi metallici.

L'unità di seduta può essere intercambiabile con una gamma di basi di mobilità, i dettagli possono essere trovati sul nostro sito web www.leckey.com

2. Dichiarazione di Conformità
James Leckey Design S.r.l … in quanto di casa costruttrice con sua esclusiva responsabilità dichiara che, Il sistema posizione seduta Squiggles è conforme ai requisiti delle linee-guida 93/42/EEC al EN12182, requisiti generali dei sostegni tecnici per persone disabili e metodi di esame.

3. Termini di Garanzia
La Garanzia è applicabile solo quando il prodotto viene utilizzato rispettando le condizioni specificate e per gli scopi previsti, seguendo tutte le raccomandazioni della casa produttrice. Una garanzia di due anni è prevista per tutti i prodotti ed i vari componenti fabbricati dalla Leckey.

4. Storia del prodotto
Il vostro prodotto Leckey è catalogato come un dispositivo medico di classe 1 ed in quanto tale deve essere prescritto e fornito pronto per l'uso solo da una persona competente dal punto di vista tecnico che sia stata adeguatamente istruita sull'utilizzo di questo prodotto. La Leckey raccomanda inoltre che venga tenuto un rapporto scritto per fornire i dettagli di tutti i controlli e le verifiche annuali effettuate sul prodotto.

5. Formazione all' utilizzo del prodotto (Genitori, Insegnanti e Assistenti)
Il vostro prodotto Leckey è un dispositivo medico di classe 1 ed in quanto tale la Leckey raccomanda che i genitori, gli insegnanti e gli assistenti che utilizzeranno tale ausilio siano informati da parte di persone tecnicamente competenti circa le seguenti sezioni di questo manuale per l'uso.

Sezione 6
Informazioni sulla sicurezza

Sezione 11
Regolazione frequente per l'utilizzo quotidiano

Sezione 12
Informazioni sulla Pulizia & Cura

Sezione 13
Controllo quotidiano del prodotto

La Leckey raccomanda di tenere un rapporto scritto su tutti coloro che siano stati istruiti circa l utilizzo del prodotto.

6 Informazioni sulla sicurezza

1. Leggere sempre tutte le istruzioni prima dell'uso.

2 Gli utenti non devono essere mai lasciati senza assistenza mentre utilizzano gli ausili Leckey.

3. Utilizzare solamente parti originali Leckey per il vostro prodotto. Non apportare in nessun caso e in nessun modo modifiche al prodotto. La mancata corretta esecuzione delle istruzioni potrebbe esporre l'utente o l'assistente a rischi ed invaliderebbe la garanzia del prodotto.

4. Nel caso di qualsiasi dubbio sulla sicurezza nell' utilizzo del vostro ausilio Leckey o qualora dovessero danneggiarsi delle parti, si prega di cessare immediatamente l'utilizzo del prodotto e di contattare subito il servizio clienti o il vostro rivenditore di fiducia.

5. Effettuare tutte le regolazioni e assicurarsi che esse siano fissate in modo sicuro prima di utilizzare l'ausilio con una persona. Alcune regolazioni potrebbero richiedere l'uso di una chiave esagonale multiuso che è fornita con ogni prodotto. Tenere tutti gli attrezzi lontani dalla portata dei bambini.

6. Quando utilizzate il sistema di postura con una persona, sia per motivi posturali che di sicurezza, allacciare sempre prima la cinghia pelvica.

7. Quando il prodotto è fermo assicurati che tutte le rotelle siano bloccate e non siano rivolte verso l' interno della base. Ciò è importante in special modo quando basculate o reclinate il sistema di postura.

8. Quando il prodotto è in uso sulla base Hi-low assicurarsi che il pedale per la regolazione dell'altezza e la leva per il basculamento, siano bloccati con gli appositi sistemi di sicurezza e non possano essere azionati accidentalmente da altri.

Quando viene utilizzato su una base Easy assicurarsi che il pedale per la regolazione dell'altezza e la leva per il basculamento, siano bloccati con gli appositi sistemi di sicurezza e non possano essere azionati accidentalmente da altri bambini.

9. Quando il sistema di postura Leckey è in uso sulla base Hi low o sulla base Easy si raccomanda di non spostare le persone su superfici irregolari. Devono essere prese poi tutte le dovute precauzioni per i trasferimenti da e per il sistema di postura.

10. Non lasciare mai il prodotto su una superficie con una pendenza superiore ai 5 gradi. Ricordare sempre di bloccare in modo sicuro tutte le rotelle.

11. Usare solo il maniglione di spinta per spostare l' ausilio. Non usare in nessun caso il tavolino per direzionare o spingere l' ausilio.

12. Il prodotto è costituito di componenti che potrebbero rappresentare un rischio di soffocamento per I bambini più piccini. Controllare sempre che le manopole e i bulloni raggiungibili dai bambini siano sempre stretti e fissati in modo sicuro.

13. I prodotti Leckey sono conformi alle norme antincendio EN12182. Il prodotto contiene comunque componenti di plastica e quindi dovrebbe essere tenuto lontano da fonti dirette di calore, fiamma nuda, sigarette, radiatori a gas o elettrici ecc.

14. Non porre oggetti caldi sul tavolino in quanto potrebbero danneggiare la plastica.

15. Pulire regolarmente il prodotto. Non utilizzare oggetti o detergenti abrasivi. Esegui controlli regolari di manutenzione per assicurarsi che il vostro prodotto sia in buone condizioni e pronto per l'uso.

16 Il prodotto è stato progettato per essere utilizzato in spazi chiusi e quando non è in uso dovrebbe essere custodito in un uno posto asciutto non soggetto a particolari sbalzi termici. Un intervallo di temperature in cui si può operare in sicurezza è compreso tra +5 e +40 gradi Celsius.

17 Controllare sempre che le manopole di fissaggio del maniglione di spinta siano strette in modo sicuro prima di muovere l'unità di postura.

18 Prima di utilizzare il sistema di postura controllare sempre che la maniglia di aggancio della seduta al telaio sia perfettamente incastrata. Se la maniglia non è incastrata correttamente il sistema di postura potrebbe staccarsi e causare danni fisici seri al bambino e/o all'assistente.

Il sistema di seduta Squiggles – Crash test

Il sistema di postura Squiggles Seat è stato sottoposto a Crash Test nella sua configurazione completa.

Se il sistema di postura Squiggles Seat viene usato su un veicolo seguite scrupolosamente questi punti:

Il sistema di postura Squiggles Seat deve essere posizionato rivolto in avanti ed usato con il sistema di fissaggio Unwin Restraint System. Durante il trasporto utilizzare sempre un poggiatesta anatomico avvolgente.

Il sistema di postura Squiggles Seat è stato sottoposto a Crash Test e soddisfa le norme ISO16840 parte 4. L'unità di seduta è stata inoltre testata per soddisfare le norme ISO 7176-8

Importante
Questi dati sul Crash Test test si riferiscono esclusivamente al sistema di postura Squiggles Seat; se il sistema di postura Squiggles Seat viene utilizzato, ad esempio, su una base per carrozzina, per cortesia far riferimento ai dati sul Crash Test riportati nel manuale fornito dal produttore.

JAMES LECKEY DESIGN

ISO 16840/4 HYGE SLED TEST

SQUIGGLES SEAT BASE
RESTRAINTS : UNWIN
OCCUPANT : 6YO

TEST DATE 3RD OCT 2006
MILLBROOK TEST No. S9638
MILLBROOK REPORT
No. MBK 06/0918

PASSED

Come rimuovere dall'imballo ed assemblare il sistema di postura

7

Controllo dei componenti
Complimenti per l'acquisto del vostro sistema di postura Squiggles Seat Quando aprite la scatola, tagliare i nastri prestando attenzione a non recidere oltre le strisce adesive per non rischiare di danneggia alcune parti del contenuto Tutti i vari componenti sono spedite protette in buste di politilene ed ognuna chiaramente etichettata. Rimuoverle con attenzione dalla scatola e controllare che ci siano tutti gli accessori da voi ordinati.

⚠

In primo luogo la sicurezza
Tenere le buste di politilene lontane dai bambini.

Alcuni accessori necessiteranno di essere assemblati prima che si fissi il sedile della base da voi acquistata. Una volta che hai controllato la presenza di tutte le componenti sei pronto per assemblare il sistema di postura Squiggles Seat e fissarlo alla base.

Chiave esagonale multiuso
Una serie di regolazioni richiederanno l'utilizzo di una chiave esagonale che è fornita con ciascun prodotto.

Posizionare lo schienale

Lo schienale verrà piegato per la spedizione .Sollevatelo in posizione verticale inserendo, contemporaneamente, l'asta (A) nel blocco ricevitore (B). dello schienale. Fissare, quindi, lo schienale agendo sulla manopola (C). Controllare che sia fermo e non si muova anche sotto pressione.

Fissare le pedane

Per fissare le pedane alla base del sedile, rimuovere prima il bullone e I dadi dall'asta di metallo, quindi far scivolare l'asta nell' apposita sede sotto il sedile come mostrato nella foto. Quando il foro nella placca di metallo sarà allineato con quello presente nella sede di alloggiamento posta sotto il sedile, inserire il bullone passante e fissarlo con il dado dalla parte controlaterale. Assicurarsi che la parte finale del bullone sporga dall'estremità del dado.

Puoi fissare il sedile al telaio e completare il montaggio del prodotto con gli altri accessori.

⚠

Assicurati sempre che la pedana sia fissata con fermezza.

Fissare il sistema di seduta al telaio Hi-low e Easy

Regolare al massimo l'altezza del telaio per ridurre il rischio di movimenti dannosi per la schiena dell'operatore mentre si fissa l'unità di seduta. Fare riferimento alla Sezione 10 su come regolare l'altezza del telaio .

Prima di tutto sbloccare il perno di sicurezza nella parte anteriore del sedile. Per effettuare questa operazione tirare il perno verso l'esterno e ruotare di 90 gradi. Quindi sollevare con cura il sedile e posizionarlo sul telaio. Nella zona posteriore della parte sottostante al sedile, potete vedere il ricevitore. Posizionatelo sopra al tubo trasversale presente nella parte posteriore del telaio della base; quindi reclinate in avanti e in basso tutto il sedile dopo aver azionato la maniglia di aggancio fino a farlo incastrare in modo sicuro. Una volta che la parte anteriore del sedile è completamente abbassata, rilasciate la maniglia e spingetela in avanti per assicurarsi che sia ben fissa. Ruotare il perno di sicurezza così da farlo scattare nella posizione di blocco.

⚠

Controllare sempre che la maniglia di aggancio e i perni di sicurezza siano fissati completamente prima di posizionare il bambino nel sistema di postura. Se la maniglia di aggancio non è fissata in modo appropriato il gruppo sedile può sganciarsi e causare seri danni fisici al bambino e/o all'assistente.

Fissare il maniglione di spinta

Il maniglione di spinta viene fissato sia nella base Hi low che Easy inserendo le due aste inferiori nelle guide come illustrato. Il maniglione ha dei pulsanti di sicurezza, che devono essere pigiati mentre si inseriscono le aste negli appositi alloggiamenti. Lasciare entrare le aste nel telaio fino a che i pulsanti di sicurezza non fuoriescano dall'altra estremità della guida scattando in posizione di blocco.

Sulla base Easy i pulsanti si innesteranno nei fori presenti nel tubo guida. Una volta incastrati in modo sicuro stringere le due manopole di plastica.

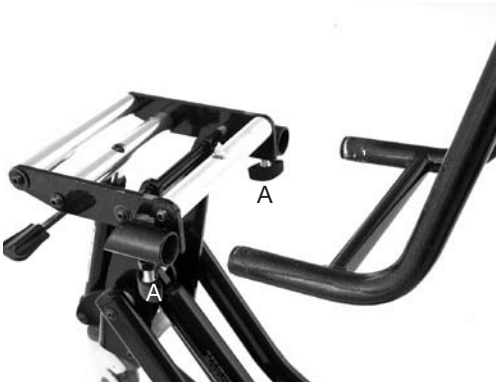
⚠

Controllare questi componenti con regolarità per assicurarsi che siano ben fissati, in particolar modo se l'utilizzo per gli spostamenti è frequente.

Fissare il poggiatesta

Per fissare il poggiatesta Leckey far scivolare l'asta nell' apposito alloggiamento posto sulla parte superiore dello schienale, fissare nella posizione desiderata e regolare usando le maniglie di bloccaggio di plastica.

Il sistema di seduta Squiggles è stato progettato per essere usato come interfaccia con i sostegni per il capo. Whitmyer. I sostegni per il capo Whitmyer Lynx sono fissato nello stesso modo del poggiatesta Leckey. Per fissare i sostegni per il capo Whitmyer Pro-Series rimuovere la fascetta spaziatrice dall'apposito alloggiamento e bloccare l'asta verticale in posizione usando l'apposita manopola dentata.



Fissaggio delle pelotte toracali

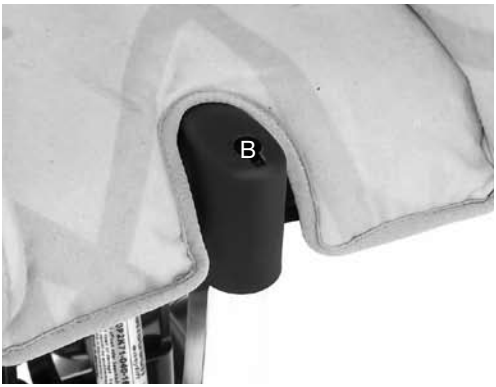
Mentre tenete insieme i vari componenti sfilare la manopola di plastica e le rondelle.
Centrate le fessure, infilate nuovamente la manopola di plastica e le rondelle e stringete.

Fissare il divaricatore

Per fissare il divaricatore, inserire la parte metallica nell'apposito alloggiamento (B)e spingere verso il basso.
Per facilitare l'individuazione della posizione corretta per l'inserimento, l'aletta di metallo sull'asta dovrebbe essere rivolta verso lo schienale quando si posiziona il divaricatore.

⚠

Rimuovere sempre il divaricatore prima di posizionare il bambino nel sistema di postura.

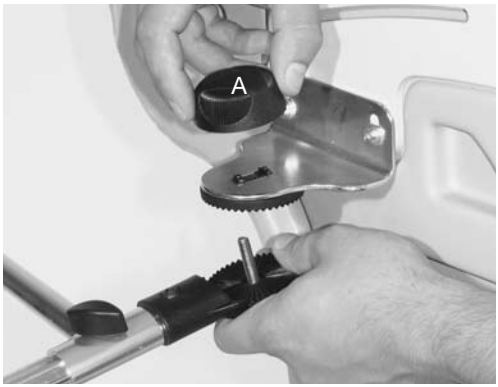


Fissare i Supporti piede

I supporti piede sono fissati alla pedana con una semplice vite passante; per regolare la posizione, allentare la manopola sotto la pedana e stringerla nuovamente dopo aver raggiunto la posizione desiderata. Se i supporti piede non dovessero necessitare, delle fascette di velcro possono comunque essere utilizzate per posizionare i piedi.

Assemblare il tavolino

Per fissare i braccioli alle assi del tavolino, allentare la manopola (A). posizionare le forme all'interno della piastra del tavolino cosi che le parti dentate possano incastrarsi. Riposizionare la manopola verso l'esterno. Ripetere l'operazione sul lato opposto. Assicurasi che le aste orizzontali siano allineate in modo che possano essere alloggiate nelle guide gli alloggiamenti delle assi del tavolino.

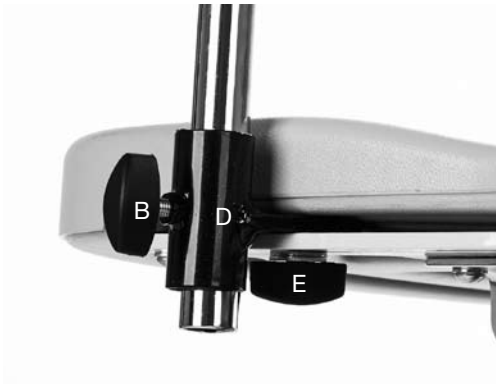


Fissare il tavolino

Il tavolino viene fissato alla seduta inserendo le due staffe negli appositi alloggiamenti e serrando la manopola (A).

Fissare la Struttura gioco sospesa

Per fissare la struttura gioco sospesa inserire i supporti (D) negli appositi alloggiamenti posti ai bordi del tavolino e quindi stringere la manopola di plastica (E). Ripetere l'operazione sul lato opposto e quindi inserire le aste nel tubo (D) stringendo la manopola di fissaggio (B).



Interfacce per sedie a rotelle e basi per sedie a spinta

⚠

Per l'assetto e il fissaggio del sedile Squiggles a qualsiasi base di mobilità dovrebbe essere completato da una persona tecnicamente competente che ha familiarità l'assetto delle basi mobili.

Interfacce "A" attacco a 12" base completamente mobile
L'interfaccia universale è stata disegnata per permettere al sedile Squiggles di essere fissato ad ogni standard 12" (305mm) basi completamente mobili che sono state realizzate da 1" (25.4mm) con tubi laterali.

Si prega di far riferimento alle specifiche istruzioni di assemblaggio fornite con la tua interfaccia per connettere il posizionamento alla vostra base.
La interfaccia dovrebbe essere sistemata da un tecnico competente nella istallazione di base di mobilità. La posizione della maniglia di spinta, le crucce per gambe e braccioli sulla base di mobilità potrebbe aver bisogno di essere regolata a seconda della misura e del peso del bambino per assicurare la stabilità del sedile.

⚠

Far riferimento sempre alla guida per una corretta istallazione dei produttori di base di mobilità, prestando particolare attenzione al centro di gravità e stabilità del prodotto.

⚠

Gli utenti non dovrebbero mai e in nessun momento essere lasciati senza assistenza quando hanno in uso un apparecchiatura Leckey.

La borsa - zainetto

8

Contenuto della borsa - zainetto
La borsa -zainetto contiene la targhetta colorabile e personalizzabile, matite per colorare, il manuale d' uso Squiggles e la chiave esagonale multiuso.

Fissare la borsa - zainetto
Sistemare la borsa – zainetto solo dopo aver terminato l'assemblaggio di tutto il sistema di postura. Una volta rimossa l'imbottitura dello schienale è molto semplice fissarlo utilizzando le cinghie elasticizzate da far passare intorno alla scocca dello schienale. Quindi riposizionare l'imbottitura dello schienale.

Targhetta personalizzabile e matite per colorare
I bambini possono decidere di scrivere il loro nome, disegnare o colorare la targhetta Squiggles, in questo modo il sistema di postura diventerà unico e facilmente riconoscibile.

⚠
Lo zaino contiene piccole componenti che potrebbero rappresentare un rischio di soffocamento per i più piccini. Controllare sempre che la lampo sia ben chiusa.

⚠
Gli utenti non dovrebbero mai e in nessun momento essere lasciati senza assistenza quando hanno in uso un ausilio Leckey

Posizionare le imbottiture

9

Cuscino Sacrale

Allineare il cuscino sacrale lo schienale inferiore spingi verso il basso per collocare il bottone di chiusura. Prendere le alette inferiori e fissile al Velcro sulle alette superiori.

Imbottitura della parte anteriore del sedile

Per cominciare, posizionare l'imbottitura sulla base del sedile con il taglio rivolto verso l'esterno nella zona del divaricatore. Infilare le imbottiture sui fianchetti laterali della seduta fissandole poi ai bottoni automatici (A) posti nella zona posteriore. Fissare quindi la parte anteriore dell'imbottitura assicurando i 4 elastici (B) ai rispettivi ganci.

Imbottitura della parte posteriore del sedile

L' imbottitura della parte posteriore del sedile può essere facilmente montata posizionandola sul sedile e premendo verso il basso fino a fissare i due bottoni automatici (A). Quindi fissare anche i due bottoni automatici (B) presenti nella parte laterale.

Cinghia pelvica

La cinghia pelvica viene fatta scivolare sulle guide per anca utilizzando la tasca presente sulla faccia esterna della cinghia stessa. Può essere posizionata fissandola ad uno dei bottoni automatici (C) presenti sulla guida per l'anca. Le fibbie presenti nei tiranti inferiori vanno agganciate ai ricevitori (D) posti su entrambe i lati della base del sedile. Infine assicurare la cinghia pelvica anteriormente fissando la fibbia di plastica centrale (E).

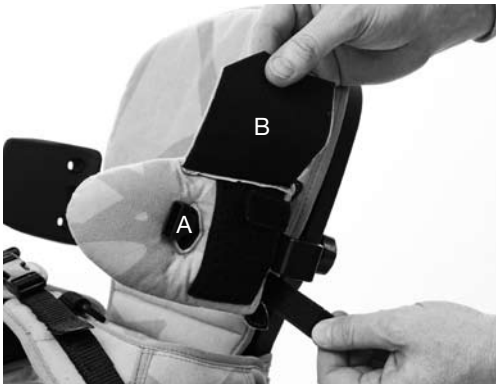
A
B
C

Stabilizzatore pettorale

Con il vostro stabilizzatore pettorale, sia piccolo che medio, riceverete 4 cinghie di fissaggio, staffe, bulloni, rondelle e dadi. Prima di montare lo stabilizzatore, fissare le cinghie di fissaggio allo schienale nella zona delle spalle inserendo le staffe negli appositi alloggiamenti, sistemandoli all'altezza desiderata con i bulloni e le rondelle fornite. Le rimanenti due cinghie di fissaggio vanno assicurate ai due fori posti su ciascun lato dello schienale. Infine fissare le cinghie di fissaggio (A, B e C) dal lato destro e sinistro del bambino.

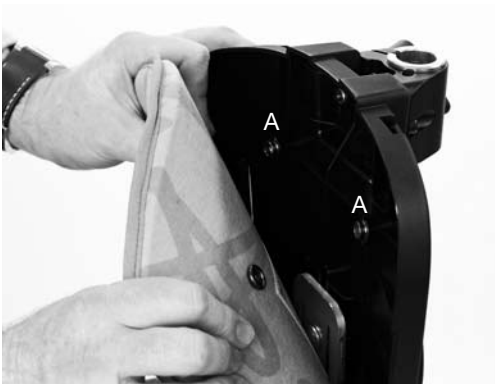
Imbottiture delle pelote toracali

Per fissare le imbottiture delle pelote toracali, farle semplicemente scivolare sopra ad esse con l'imbottitura rivolta verso la parte interna del sedile. Inserire la fibbia di plastica (A) attraverso la fessura presente nell'imbottitura. Quindi far passare le due cinghie di fissaggio intorno all pelota stessa e fissarle sulla parte di velcro come mostrato. Ricoprire, infine, con il lembo dell'imbottitura stessa. (B)



Imbottitura dello schienale

Se avete le pelote toracali già montate, regolatele alla massima larghezza, prima di montare l'imbottitura dello schienale. Fissate l'imbottitura utilizzando i quattro bottoni automatici presenti sulla scocca dello schienale. Fissare prima i due bottoni automatici superiori (A) e poi quelli inferiori. Nella zona inferiore dell'imbottitura, una parte in velcro permette di inserire, se necessario, elementi per personalizzare la postura (B).).



Pelota frontale

La pelota frontale viene fissata utilizzando le due fibbie in plastica poste all'estremità della stessa, che andranno inserite nei ricevitori presenti su entrambe le pelote toracali.

Imbottitura poggiatesta anatomico

Per fissare l'imbottitura del poggiatesta anatomico, posizionarla all'interno della struttura portante del poggiatesta stesso, fissare il bottone automatico centrale e i due superiori, quindi, sovrapponendo i due lembi inferiori dell'imbottitura, fissare i bottoni automatici rimanenti.

Imbottitura poggiatesta planare

L'imbottitura del poggiatesta planare è fissata allo stesso modo di quella anatomica. Le imbottiture dei supporti laterali per il capo si montano come quelle per le pelote toracali.

Regolazioni e aggiustamenti posturali

Le regolazioni e gli aggiustamenti posturali del prodotto devono essere fatti da una persona tecnicamente e clinicamente competente. La Leckey raccomanda che sia tenuto un report scritto di tutte le regolazioni e gli aggiustamenti posturali in uso sul prodotto.

Sistemare sempre l altezza dello schienale la profondità di seduta e l altezza delle pedane prima di posizionare il bambino nel sedile. Questo può essere fissato definitivamente con il bambino nel seggiolone.

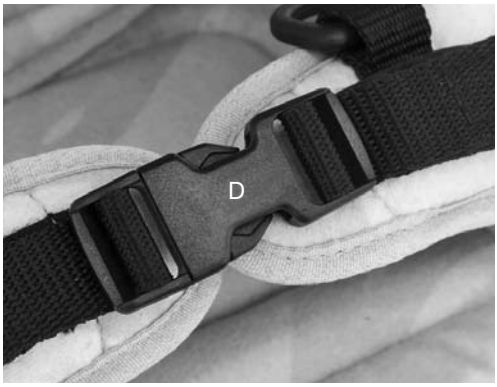
10

Cinghia pelvica e guide per l'anca

Per regolare la larghezza delle guide per anca allentare la manopola (A), portare alla misura richiesta e stringere nuovamente. Per regolare in profondità la cinghia pelvica, spostare i bottoni automatici (B), regolare le cinghie di fissaggio (C) alla lunghezza necessaria e assicurarsi che la fibbia centrale (D) sia fissata in modo sicuro. Se, utilizzando il sistema di postura all'aperto, il bambino indossa un giaccone, la cinghia pelvica è meglio posizionarla sotto di esso.

Riduttori per cinghia pelvica

I riduttori per cinghia pelvica possono essere utilizzati per diminuire lo spazio tra le due guide per l'anca. Per fissarli in modo semplice, posizionarli sopra la faccia interna della cinghia pelvica e far aderire le due alette dotate di velcro rivoltandole verso l'esterno come illustrato.



Profondità della seduta

Per regolare la profondità della seduta allentare semplicemente le manopole poste sotto il sedile (A) e spostare alla misura desiderata, quindi stringere nuovamente le manopole verificandone che sia stretta in modo sicuro.

L’altezza dello schienale

L’altezza dello schienale può essere regolata allentando la manopola e posizionandolo in base alle misure delle spalle dell’utilizzatore; quindi la manopola deve essere accuratamente stretta nuovamente.

Inclinazione dello schienale

Lo schienale può essere inclinato allentando la manopola(A) posizionata sul bloccaggio posteriore dello schienale. Una volta trovata l'inclinazione desiderata, fissare bene la manopola. Per facilitare l'individuazione del grado di inclinazione, sul tubo è riportata una scala graduata.

⚠

Assicurarsi sempre che l inclinazione dello schienale sia fissata in modo da mantenere la postura desiderata per il bambino.
L inclinazione dello schienale può essere regolata con il bambino nel seggiolone.

L'altezza delle pedane

Per regolare accuratamente l'altezza della pedana, misurare lo spazio tra il cavo popliteo del bambino e il tallone; quindi, allentando la manopola (B) posta nella parte posteriore della staffa della pedana, far scivolare fino alla misura desiderata e serrare nuovamente

Per regolare accuratamente l'altezza della pedana, misurare lo spazio tra il cavo popliteo e il tallone del bambino. Questo può essere effettuato con il bimbo nel seggiolone.

⚠

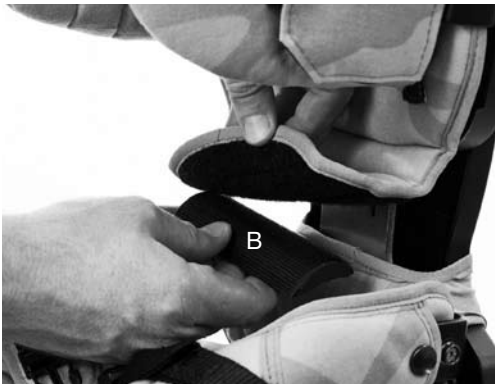
Assicurarsi sempre che le pedane siano fissate prima di posizionare il bambino in modo da prevenire un suo eventuale slittamento in avanti.

Sostegno lombare e imbottitura sacrale

Nella parte inferiore dell' imbottitura dello schienale e nell'imbottitura sacrale c'è un alloggiamento per posizionare eventuali supporti aggiuntivi (B) per personalizzare il supporto posturale in quella zona.

Pelote toracali

Allentare la manopola (A) per regolare la larghezza, la profondità e l'altezza delle due pelote toracali, stringere di nuovo dopo aver raggiunto la posizione desiderata.
Se necessario, per motivi di sicurezza, le manopole possono essere sostituite con bulloni; in questo caso utilizzare la chiave esagonale in dotazione per effettuare tutte le regolazioni.



Pelota frontale

Per effettuare la regolazione della larghezza, sollevare il lembo anteriore dell'imbottitura, regolare le cinghie di velcro e quindi richiudere nuovamente l'imbottitura.

Stabilizzatore pettorale

Prima di sistemare il bambino nel sistema di postura aprire lo stabilizzatore pettorale da un lato staccando la cinghia per la spalla (A) il bottone automatico su un lato (B) e la fibbia dell' imbracatura pelvica(C). Quando il bambino è di nuovo nel sistema di postura portare lo stabilizzatore pettorale anteriormente e fissarlo attaccando il bottone automatico su un lato (B), la cinghia per la spalla (A) e la fibbia dell' imbracatura pelvica(C).

Tutte le cinghie e i sistemi di fissaggio sono regolabili sollevando la copertura (D), regolando la larghezza e riposizionando la copertura.

⚠

Assicurarsi sempre che le cinghie siano strette in modo sicuro e tale da impedire al bambino di sollevarsi e di incorrere in rischio di soffocamento.

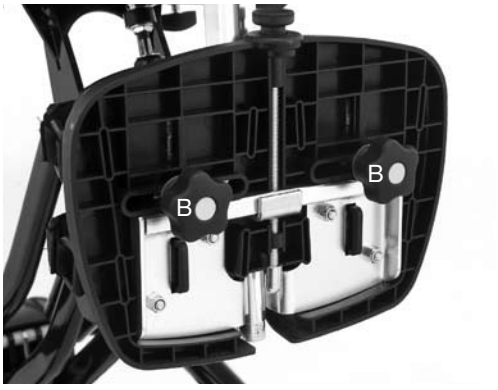
A
D
D
C
B

Regolazione dell’inclinazione della pedana

Per regolare l’angolo di flessione plantare o dorsale è sufficiente allentare o stringere la manopola (A) posta nella parte anteriore della pedana stessa.

Supporti piede

Per regolare la posizione dei supporti piede è sufficiente allentare la manopola (B) sotto la pedana, e stringerla nuovamente dopo aver raggiunto la posizione desiderata. Se i supporti piede non dovessero necessitare, delle fascette di velcro possono comunque essere utilizzate per posizionare i piedi.



Regolazione poggiatesta anatomico

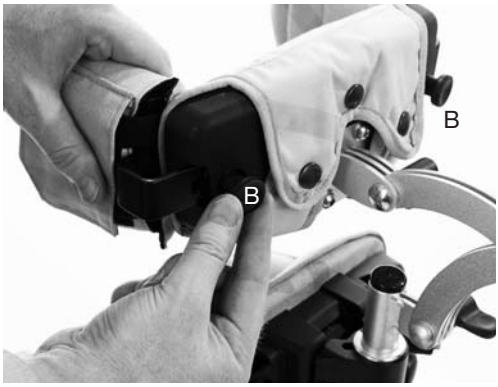
Per regolare l'altezza,la profondità e l'inclinazione del poggiatesta sagomato utilizzare le manopole (A).

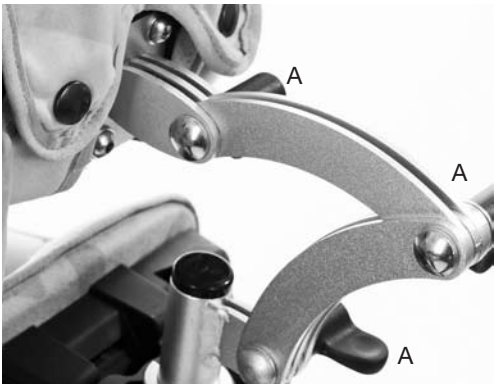
⚠

Prestare sempre attenzione ed assicurarsi che le dita non restino intrappolate quando si regola il poggiatesta.

Regolazione poggiatesta planare con supporti laterali

Per regolare l'altezza, la profondità e l'inclinazione del poggiatesta planare, agire sulle manopole (A) Per regolare la larghezza dei supporti laterali per il capo, allentare le manopole (B), far scivolare fino alla posizione desiderata e quindi stringere nuovamente.





Regolare il tavolino

Per regolare l'altezza allentare la manopola (B) posizionarlo all'altezza richiesta e stringere di nuovo. L'inclinazione del tavolino può essere regolata allentando, invece, la manopola (C).

Non regolare le barre orizzontali dietro le forme, eccezion fatta quando si vuole rimuovere il tavolino.

⚠ **Agire sempre con molta cautela quando si inserisce il tavolino per assicurarsi che le mani e le braccia dei bambini non vi restino intrappolate.**

⚠ **Non usare in nessun caso il tavolino per direzionare o spingere il sistema di postura**

⚠ **Agire sempre con molta cautela quando si regola l'altezza del bracciolo per assicurarsi che le dita non rimangano intrappolate nella fessura mentre si effettua l'operazione.**

⚠ **Non porre oggetti caldi sul tavolino e comunque mai con una temperatura superiore ai 40 gradi Celsius.**

⚠ **Si fa notare poi che il tavolino è per l'utilizzo esclusivo dell'utente. Non appoggiarsi e non porvi sopra oggetti pesanti , non più pesanti di 8 kilogrammi (17.6lbs).**

Regolazioni Struttura gioco sospesa

Per fissare in profondità la struttura gioco sospesa in modo che possa facilmente essere raggiunta dal bambino, allentare la manopola (E) regolare e stringere di nuovo la manopola. Per regolare l'altezza, allentare la manopola (F) far scivolare il tubo di supporto quindi stringere bene le manopole.

Regolazioni frequenti nell'uso quotidiano (terapisti/ assistenti/ genitori)

11

Bisognerebbe mostrare ai genitori e agli assistenti come effettuare frequenti regolazioni ed informarli circa i controlli di sicurezza di cui alla Sezione 6 attraverso personale tecnicamente e clinicamente competente che è stata istruita sull'uso del prodotto. La Leckey raccomanda che venga tenuto un dossier scritto di tutti I genitori e tutti gli assistenti che sono stati istruiti circa l'utilizzo di questo prodotto.

Spostare il bambino dentro e fuori il sistema di postura

Prima di trasferire il bimbo nel seggiolone si prega di effettuare la consueta ispezione quotidiana come sottolineato nella sezione 13 di questo mauale.

Regolare il sedile ad una altezza comoda per facilitare gli spostamenti. Bloccare le rotelle, assicurandosi che siano rivolte verso l'esterno per massimizzare la stabilità del prodotto. Assicurarsi che tutte le fibbie e i supporti posturali del tronco siano aperti o comunque non intralcino le operazioni di trasferimento.

Sganciare la cinghia pelvica e lasciare aperte le imbottiture e le cinghie per facilitare il trasferimento. Aprire le cinghie sui supporti piede. Ora siete pronti per spostare manualmente il bambino da e per il sistema di postura.

⚠

Assicurare sempre la cinghia pelvica prima di chiudere le altre fibbie o cinghie. Regola l'imbracatura in modo che il bambino non possa scivolare in avanti.

Regolazione della cinghia pelvica

Il corretto posizionamento e la giusta tensione della cinghia pelvica è il punto chiave per la gestione globale della postura del bambino. Per cortesia chiedere al vostro terapista come regolare appropriatamente la tensione delle varie cinghie e supporti posturali.

Per tendere le cinghie pelviche e le imbottiture intorno al bambino tira le due cinghie superiori verso di te, Tirare le due cinghie laterali verso l'alto per una regolazione della posizione pelvica e regolare l'altezza delle imbottiture ad altezza delle anche.

⚠

Controllare regolarmente la cinghia pelvica per assicurarsi che il bambino sia in posizione sicura e non rischi di scivolare in avanti.

Basi

Il sistema di postura Squiggles Seat è stato progettato per adattarsi ad una ampia gamma di basi. Questo manuale vi mostra l'uso corretto e sicuro del sistema di postura con le basi Hi low e Easy. Per tutti gli altri telai e basi si prega di far riferimento al libretto fornito dal costruttore

Per preparare il telaio per il sistema di seduta raccomandiamo di sollevare il telaio ad un'altezza comoda per lavorare premendo la leva pedale come da illustrazione

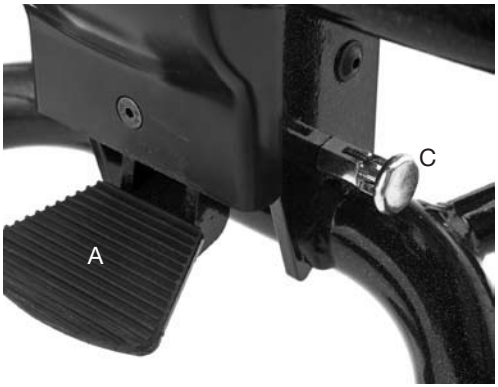
Regolazione dell'altezza della seduta – con base Hi low

Queste regolazioni possono essere effettuate con il bambino posizionato nel sedile.
Per regolare l'altezza del telaio Hi low abbassare la leva a pedale (A) che si trova nella parte posteriore del telaio impugnando contemporaneamente la maniglia di spinta (B).

Per fissare il sedile all'altezza desiderata spostare semplicemente il piede dal pedale. Per sicurezza il pedale per la regolazione in altezza può essere bloccato inserendo il perno di sicurezza (C) posto sulla destra del pedale. Per sbloccare il perno di sicurezza tirare verso l'esterno e ruotare di 90 gradi. Il perno di sicurezza deve essere mantenuto posizione di fermo quando non si effettuano regolazioni dell'altezza della base.

⚠

Tenere sempre Il perno di sicurezza in posizione di fermo quando non si effettuano regolazioni in altezza della base. Eviterà che il pedale possa essere azionato accidentalmente.



Regolazione dell'altezza del sedile – con telaio Easy

Le regolazioni del telaio Easy dovrebbero essere effettuate prima di posizionare il bambino nel seggiolone.

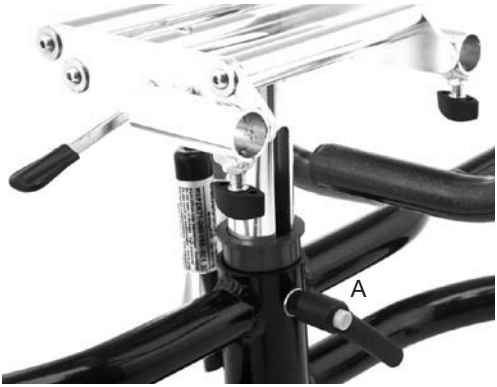
Per regolare l'altezza allentare le manopole dentate (A) nella parte retrostante la sbarra principale e regola il sedile all'altezza richiesta. Per diminuire l'altezza del sedile, applicare il peso centralmente sulla base del sedile sotto l'asta centrale. Stringere di nuovo la manopola dentata per fermare con sicurezza.

⚠

Controllare regolarmente la manopola dentata per assicurarti che la regolazione dell'altezza del sedile sia bloccata.

⚠

Non regolare l'altezza con il bimbo nel seggiolone.



Basculazione

La basculazione può essere effettuata mentre l'utente si trova all'interno del sedile. Prima di regolare la basculazione assicurarsi sempre che la cinghia pelvica sia legata in modo sicuro prevenendo così che il bambino scivoli accidentalmente.
Il perno di bloccaggio (B) dovrebbe essere sempre nella posizione bloccata quando il sedile è in uso. Per attivare la leva (C) in primo luogo sbloccare il perno di bloccaggio (B) e ruotarlo finché non si troverà nella posizione di apertura. Premere la leva verso il basso e basculare tenendo contemporaneamente la maniglia di spinta. Inserire nuovamente il perno di bloccaggio al termine dell'operazione di regolazione.

⚠

Tenere sempre il perno di bloccaggio (B) inserito per prevenire accidentali attivazioni della leva di regolazione del basculamento che potrebbe causare lo spostamento dell'unità di seduta e potenzialmente provocare danni fisici al bambino.

⚠

Si prega di utilizzare sempre il maniglione di spinta quando si regola la basculazione del sistema di postura.

⚠

Controllare sempre con il tuo terapista che l'utilizzo di gradi di basculazione eccessivi non provochino accidentali ostruzioni alle vie respiratorie del bambinoo comunque problemi di deglutizione.

Regolazione dei supporti per il tronco e per il petto

Se il programma posturale del bambino prevede l'utilizzo di uno o più supporti, la regolazione di questi andrà controllata quotidianamente.

⚠

Controllare sempre con il terapista la posizione, la tensione e l'appropriatezza dei supporti e sostegni posturali.

Per variare la larghezza dell'imbracatura, alzare il rivestimento anteriore, sistemare le cinghie Velcro e scegliere la larghezza desiderata. Quando è stata raggiunta la larghezza corretta risistemare di nuovo la copertura.

Si prega di far riferimento alla sezione 10 per una guida specifica sulla regolazione dell'imbracatura del tronco.

⚠

Assicurarsi sempre che le fibbie di plastica siano perfettamente incastrate.

⚠

Controllare che lo stabilizzatore pettorale, le pelotte toracali e la pelotta frontale assicurino la stabilità posturale necessaria senza compromettere le capacità respiratorie del bambino.

Supporti piede

Per posizionare i piedi dell'utente nei supporti piede assicurare le cinghie di Velcro fornite in modo che il piede sia mantenuto in posizione. Le cinghie dovranno essere poste sul collo e sulle dita del piede.

⚠

Se il bimbo indossa i saldali o calzature leggere controllare le cinghie di velcro regolarmente per assicurarsi che queste non irritino la pelle.

Regolare il tavolino

Il tavolino per le attività può essere utilizzato per varie funzioni e la sua posizione può essere regolata in modo preciso per adattarsi alle necessità dell'utente e delle attività svolte sia che si tratti del gioco, di quelle legate all'insegnamento o dell'alimentazione. Una volta che il tavolino è nella posizione scelta la manopola (A) deve essere stretta in modo sicuro.

Per regolare l'altezza del tavolino allentare la manopola (B), fissare la posizione richiesta e stringere di nuovo in modo sicuro.

Per regolare l'inclinazione del tavolino, allentar la manopola (C), fissare l'inclinazione richiesta e quindi stringere in modo sicuro.

Non regolare la barre orizzontali dietro le forme, eccezion fatta di quando sis ta rimuovonendo il tavolino.

⚠

Agire sempre con molta cautela quando si inserisce il tavolino per assicurarsi che le mani e le braccia dei bambini non vi restino intrappolate.

⚠

Agire sempre con molta cautela per assicurarsi che le dita non rimangano intrappolate nella fessura mentre si effettua l'operazione di regolazione dell'altezza del tavolino.

⚠

Non porre oggetti caldi sul tavolino. Che non abbiano comunque una temperatura superiore a 40 gradi Celsius.

⚠

Si prega di notare che il tavolino è destinato all'utilizzo del solo utente. Non appoggiarsi e non porvi sopra oggetti pesanti, comunque non più di 8 chilogrammi (17.6lbs).

12 Informazioni sulla Pulizia & Cura

Per la conservazione del prodotto
Per la pulizia raccomandiamo di utilizzare solo acqua calda ed un detergente non abrasivo. Non usare in nessun caso solventi o liquidi per la pulizia a secco.

Imbottiture e stoffe
1. Le imbottiture e le stoffe possono essere lavate a mano anche montate. Per la pulizia raccomandiamo di utilizzare solo acqua calda ed un detergente non abrasivo.

2. Il metodo di pulizia migliore è la tecnica 'tampona & asciuga'.

3. Le macchie devono essere rimosse immediatamente utilizzando panni assorbenti, asciugamani o una spugna. Un normale sapone ed acqua calda sono efficaci per sporco ordinario e piccole macchie. Prestar attenzione a non inumidire troppo la stoffa questo potrebbe far espandere la macchia.

4. Agenti di pulizia antisettici possono essere utilizzati contro le macchie più ostinate. Come disinfettate inoltre può essere usata una mezza tazza di candeggina per uso domestico diluita in 5 litri di acqua.

5. La cinghia pelvica e lo stabilizzatore pettorale possono essere lavati in lavatrice ad una temperatura di 40 gradi C.

6. Assicurarsi sempre che il prodotto sia asciutto prima dell'uso.

Componenti metallici e di plastica
1. Per la pulizia quotidiana possono essere usati acqua e sapone o uno spray antibatterico.

2. Per una pulizia più profonda può essere utilizzato un pulitore a vapore a bassa pressione.

3. Non utilizzare solventi per pulire componenti di plastica o di metallo .

4. Assicurarsi che il prodotto sia asciutto prima dell'uso.

13 Controlli quotidiani del Prodotto

(Terapisti, genitori & assistenti)
Raccomandiamo che i terapisti, gli assistenti o i genitori eseguano ispezioni visive quotidiane dell'ausilio, per assicurarsi che il prodotto possa essere utilizzato in sicurezza. I controlli quotidiani consigliati sono elencati in dettaglio in seguito.

1. Assicurarsi che tutte le manopole di regolazione e tutti I bulloni siano in posizione e ben stretti.

2. Controllare la tappezzeria e il velcro per segni di usura e rottura.

3. Controllare che tutte le ruote si muovano in modo scorrevole e si blocchino in modo sicuro.

4. Assicurarsi che il sistema di aggancio del sedile alla base sia ben fissato.

5. Assicurarsi che la cinghia pelvica sia fissata correttamente e che l'utente non possa scivolare in avanti..

6. Assicurarsi che la pedana sia fissata in modo sicuro.

⚠
Nel caso di qualsiasi dubbio sulla sicurezza nell'uso continuativo del vostro prodotto Leckey o qualora dovesse danneggiarsi una parte, si prega di cessare l'utilizzo del prodotto e contattare immediatamente il servizio clienti o il vostro rivenditore di zona.

14 Ispezione Annuale del Prodotto

(Therapist, Technician, Leckey Product Advisor, Dealer)
La Leckey raccomanda di sottoporre ogni prodotto ad una scrupolosa ispezione almeno una volta l'anno. Questa ispezione deve essere effettuato da personale tecnicamente e clinicamente competente che è stato adeguatamente istruito sull'utilizzo del prodotto e dovrebbe includere I seguenti controlli come requisito minimo.

1. Controllare che tutte le manopole, i dadi, i bulloni e le fibbie di plastica siano al loro posto,sostituendole con nuovi dove mancanti. Prestare particolare attenzione ai seguenti componenti;
> I bulloni di bloccaggio dei supporti laterali per il capo.
> I bulloni per la regolazione dell'altezza e dell'inclinazione dello schienale
> I bulloni per la regolazione della profondità del sedile
> I bulloni per il fissaggio delle guide per anca / cinghia pelvica.
> La regolazione dell'altezza e dell'inclinazione della pedana

2. Controllare che il dispositivo per la regolazione dell'altezza del telaio funzioni in modo appropriato. Se tale regolazione è attivata attraverso il pedale assicurarsi che l'altezza del sedile non cambi quando si rilascia il pedale. Controllare inoltre, che il perno di bloccaggio si incastri in modo corretto per prevenire accidentali regolazioni di altezza del telaio .

3. Verificare che il dispositivo di basculamento funzioni correttamente assicurando una buona tenuta anche nelle posizioni intermedie.

4. Controllare che il sul sedile e/o sul telaio non vi siano visibili segni di usura o rottura dei componenti metallici.

5. Sollevare la base per controllare singolarmente ogni ruota. Assicurarsi che si muovano in modo scorrevole e rimuovere ogni accumulo di sporcizia dalle ruote di gomma. Controllare che i freni blocchino le ruote in modo sicuro e fermo.

6. Controllare visivamente la struttura del prodotto prestando attenzione ai punti di saldatura sullo scheletro della struttura assicurandosi che non vi siano segni di cedimento o crepe intorno alle saldature.

7. La Leckey raccomanda di tenere un dossier scritto delle ispezioni annuali del prodotto.

⚠

In caso di qualsiasi dubbio sull'uso continuato in sicurezza del vostro prodotto Leckey o qualora dovesse danneggiarsi una parte, si prega di cessare l'utilizzo del prodotto e contattare immediatamente il nostro reparto servizio clienti o il vostro rivenditore di zona.

15 Ri-distribuzione dei prodotti Leckey

Molti dei prodotti sono stai valutati e ordinati per soddisfare i bisogni di un singolo utente. Prima di rimettere in circolazione un prodotto si raccomanda al terapista prescrivente di effettuarne un controllo di compatibilità sulle attrezzature per il nuovo utente e che si sia assicurato che il prodotto rimesso in circolazione non contenga modifiche o attacchi speciali.

Una scrupolosa ispezione tecnica dovrebbe essere condotta sul prodotto prima di essere rimesso in circolazione. Questo dovrebbe essere condotto da una persona tecnicamente competente che è stato istruito per l'utilizzo e l'ispezione del prodotto. Si prega di far riferimento alla Sezione 14 per effettuare i richiesti controlli.

Assicurarsi che il prodotto sia stato pulito affondo secondo quanto stabilito dalla sezione11 di questo manuale..

Assicurarsi che una copia del manuale dell'utente sia fornito con il prodotto. Una copia può essere scaricata dal nostro sito www.leckey.com

La Leckey raccomanda di tenere un dossier scritto su tutte le ispezioni del prodotto effettuate durante la sua rimessa in circolazione.

⚠

Per qualsiasi dubbio sull'uso continuato in sicurezza del tuo prodotto Leckey o qualora dovesse danneggiarsi una parte, si prega di cessarne l'utilizzo e contattare immediatamente il nostro reparto servizio clienti o il vostro rivenditore di zona.

16 Assistenza tecnica

L'assistenza tecnica di tutti prodotti Leckey dovrebbe essere effettuata solo da personale tecnica competente che siano stati istruiti circa l'uso del prodotto.

Nel Regno Unito e nella Repubblica di Irlanda contattare il Centro di Servizi Leckey nel Regno Unito 0800 318265 o in Eire 1800 626020 e il nostro reparto del servizio clienti sarà lieto di prestarvi assistenza per le richieste tecniche da voi avanzate.

Ogni altra richiesta deve essere rivolta al distributore Leckey più vicino che sarà lieto di fornirvi assistenza. Per ulteriori informazioni sui distributori Leckey si prega di visitare il nostro sito web www.leckey.com

17 Informazioni tecniche

Codici dei Prodotti & Accessori
120-600 Conchiglia per sedile
120-771 Coperture sedile - verde
120-772 Coperture sedile - arancio
120-773 Coperture sedile - blu
120-774 Coperture sedile - rosa

Chassis
120-800 base Hi low
122-717 base Easy
122-710 Maniglia barra di spinta

Opzioni interfaccia di Mobilità
120-680 Interfaccia A
120-681 Interfaccia B

Accessori
Codici con il prefisso segnato
da un asterisco sono disponibili
in una scelta di quattro colori.

01 - verde
02 - arancio
03 - blu
04 – rosa

117-781 Sandali - piccola
117-782 Sandali - media
*120-762 Rigid lateral supports
120 637 gruppo poggiapiedi
*118-750 Imbracatura di sostegno Support harness
120-757 Imbracatura toracica- media
120-799 Imbracatura toracica - piccola
120-672 Tavolino
117-769 Sbarra
120-641 Cuneo
118-697 Sostegno per poggiatesta
*118-753 Cuscino poggiatesta anatomico
*120-792 Cuscino poggiatesta planare
*120-793 Sostegni per cuscino poggiatesta piatto
*120-758 Imbracatura Pelvica - media
*120-786 Imbracatura Pelvica - piccola
120-789 Imbottiture Spaziatore Imbracatura Pelvica, Spacer pads
*120-785 Poggiatesta planare completo

Dimensioni del Sistema di Postura Squiggles Seat

Età (indicativa)	1 - 5
Peso massimo dell'utilizzatore	22kg / 48.4lbs
Altezza dell'utilizzatore Min 750mm / 29.5 pollici	Max 1100mm / 43.3 pollici
Larghezza della seduta (Distanza tra le guide per anca) Min 160mm / 6.25 pollici	Max 220mm / 8.75 pollici
Profondità della seduta (Dal sostegno dorsale a ginocchia) Min 190mm / 7.5 pollici	Max 290mm / 11.4 pollici
Largezza delle ginocchia (distanza tra il divaricatore e il lato della seduta)	Max 90mm / 3.5 pollici
Regolazione della pedana flessione plantare 10º	dorsiflessione 10º
Distanza tra le pelote toracali (Distanza tra i laterali) Min 160mm / 6.25 pollici	Max 220mm / 8.75 pollici
Hi Low (Dimensioni minime per conservazione) Peso 9kg / 19.8lbs Width 540mm / 21.3 pollici	Lungezza 640mm / 25.2 pollici Altezza 315mm / 12.4 pollici
Easy Chassis (Dimensioni minime per conservazione) Peso 4.5kg / 9.9lbs Largezza 525mm / 20.7 pollici	Lungezza 630mm / 24.8 pollici Altezza 265mm / 10.4 pollici

Altezza schienale (Altezza spalla sedutto) Min 320mm / 12.6 pollici	Max 380mm / 15 pollici
Declinazione dello schienale Prone 10	Reclinato 25
Distanza seduta – pedana (dalla pianta del piede alla parte poeteriore dell ginocchio) Min 160mm / 6.3 pollici	Max 270mm / 10.6 pollici
Basculazione Prone 20	Recline 20
Distanza sedile – pavimento (Su base Easy) Min 280mm / 11 pollici	Max 380mm / 15 pollici
Distanza sedile – pavimento (su base Hi low) Min 270mm / 10 pollici	Max 650 mm / 25 pollici
Misure del tavolino (dal sedile alla superficio tavolino) Min 115mm / 4.5 pollici	Max 170mm / 6.7 pollici
Dimensioni del tavolino 460mm x 560mm	18.1 pollici x 22 pollici
Linee guida sulla stabilita del produtto	Avanti 5 gradi Indientro10 gradi Lati 5 gradi

El Sistema de asiento Squiggles ha sido diseñado para ofrecer un alto nivel de posiciones posturales mientras que permite función y movilidad. Este manual muestra como puede usar todas las funciones de manera rápida, fácil y segura. Las instrucciones sobre seguridad y mantenimiento asegurarán que disfrute el uso de este producto durante mucho tiempo.

LECKEY Squiggles

Contenidos

01 Uso
02 Declaración de conformidad
03 Garantía
04 Informe de histórico del producto
05 Instrucciones
06 Seguridad
07 Cómo desempaquetar y montar el sistema de asiento
08 La mochila
09 Ajuste de los cojines
10 Configuración clínica para el posicionamiento
11 Ajustes frecuentes para uso diario
12 Limpieza y cuidado
13 Revisión diaria
14 Revisión anual
15 Redistribuir productos Leckey
16 Reparación del producto
17 Información técnica

1. Uso
El Sistema de Asiento Squiggles es una silla de actividad que ha sido diseñada para niños con minusvalías de entre 1 y 5 años para su uso en casa o en la escuela. El peso máximo del usuario es de 22 kgs. Este sistema de Asiento es modular y puede usarse con una elección de chasis para el interior o para el exterior. Los chasis Hi low y Easy de Squiggles se han diseñado para uso interior pero también pueden usarse en el exterior en superficies niveladas. Nunca se deberían dejar expuestos a los elementos ya que esto podría corroer los componentes metálicos.

El asiento interactuará con una gama de bases de movilidad. Encontrará más detalles en nuestra página web www.leckey.com

2. Declaración de conformidad
James Leckey Design Ltd. como fabricante y bajo su responsabilidad declara que el Sistema de Asiento Squiggles cumple con los requisitos de la normativa 93/42/CEE y con los requisitos generales y métodos de prueba para personas con minusvalías de la EN12182 de Ayudas Técnicas.

3. Garantía
La garantía tiene validez únicamente cuando el producto se usa de acuerdo a las condiciones especificadas y para las finalidades estipuladas siguiendo todas las recomendaciones del fabricante (vea también los términos generales para la venta, entrega y pago). Se otorga una garantía de dos años en todos los productos y componentes fabricados por Leckey.

4. Informe histórico del producto
Su producto Leckey está clasificado como un aparato médico de Clase 1 y como tal solo un técnico especializado que haya sido entrenado en el uso de este producto puede prescribir, instalar o redistribuirlo. Leckey recomienda que se lleve un informe por escrito para proporcionar detalles de todos los ajustes, inspecciones de redistribución e inspecciones anuales.

5. Informe de Instrucción del Producto (Padres, Maestros & Cuidadores)
Su producto Leckey es un Aparato Médico prescrito de Clase 1 y como tal Leckey recomienda que los padres, maestros y cuidadores que usen el equipo sigan las instrucciones de este manual:

Sección 6
Seguridad

Sección 11
Ajustes Frecuentes para Uso Diario

Sección 12
Limpieza y cuidado

Sección 13
Revisión Diaria del Producto

Leckey recomienda que se lleve un informe por escrito de todos aquellos que se han entrenado en el uso correcto de este producto. .

6 Seguridad

1. Antes de usar el producto, lea siempre las instrucciones de uso.

2 No deje nunca al usuario desatendido mientras use el equipo de Leckey.

3. Use con su producto únicamente componentes aprobados por Leckey. Nunca modifique el producto. Si no sigue las instrucciones de uso podría poner en peligro al usuario o al cuidador y se anularía la garantía de este producto.

4. Si tiene alguna duda sobre el uso de su producto Leckey o si fallan algunas piezas, deje de usar el producto y contacte con nuestro departamento técnico o con su establecimiento especializado tan pronto como sea posible.

5. Lleve a cabo todos los ajustes de posicionamiento necesarios y asegúrese de que están fijos antes de colocar al niño. Algunos de estos ajustes pueden requerir el uso de herramienta que se adjunta a cada suministro. Mantenga todo tipo de herramienta fuera del alcance de los niños.

6. Cuando siente al niño asegure en primer lugar el arnés pélvico, tanto por razones de posicionamiento como también de seguridad.

7. Cuando no vaya a utilizar el producto, asegúrese de que las ruedecillas giratorias estén bloqueadas y posicionadas en la misma dirección para mejorar la estabilidad del producto. Esto es de especial importancia si el asiento está inclinado.

8. Cuando se está utilizando el chasis con regulación de altura (“Hi low”), asegúrese de que el pedal de ajuste de la altura y la palanca de inclinación estén bloqueados para que otros niños no puedan manipularlos accidentalmente.

Cuando utilice el chasis básico (Easy), asegúrese de que la palanca de ajuste de altura y la de inclinación estén bloqueadas de forma que no puedan ser manipuladas accidentalmente por otros niños.

9. Cuando los sistemas de asiento de Leckey se usan con los chasis Hi low o Easy, no recomendamos mover a los usuarios sobre superficies desniveladas. Preste mucha atención al realizar la transferencia del niño al sistema de asiento.

10. No deje nunca el producto sobre una superficie con una inclinación mayor a 5 grados. Bloquee siempre las ruedas giratorias.

11. Use el manillar de empuje solo para guiar y mover el asiento de un sitio a otro.

12. El producto contiene componentes que podrían producir asfixia en niños pequeños. Compruebe que los botones/pomos y los tornillos de cierre estén siempre fuera del alcance de los niños.

13. Los productos Leckey cumplen con la normativa de seguridad de incendios EN12182. Sin embargo, el producto contiene componentes de plástico y, por tanto, debería mantenerse alejado de todas las fuentes de calor directas incluyendo llamas al descubierto, cigarrillos y calentadores eléctricos o de gas.

14. No poner objetos calientes a más de 40ºC en la bandeja.

15. Limpie el producto con regularidad. No use productos de limpieza abrasivos. Lleve a cabo pruebas de mantenimiento con regularidad para asegurarse de que su producto está en buenas condiciones de funcionamiento.

16 El producto está diseñado para su uso en el interior y cuando no se use debería guardarse en un lugar seco que no esté sujeto a temperaturas extremas. El rango de temperatura de funcionamiento seguro del producto es de +5 a +40 grados Centígrados.

17 Compruebe siempre que los manillares de plástico estén fijos antes de mover la unidad de asiento.

18 Antes de usar el sistema para sentarse, compruebe siempre que el manillar de interacción de la unidad de asiento está totalmente enganchado al chasis. Si el manillar no está enganchado correctamente, el asiento podría soltarse y provocar una lesión grave al niño o al cuidador.

JAMES LECKEY DESIGN

ISO 16840/4 PRUEBA DE SIMULACIÓN DE COLISIÓN HYGE

BASE DE ASIENTO SQUIGGLES
RESTRICCIONES: UNWIN
OCUPANTE: 6 AÑOS

FECHA DE LA PRUEBA: 3 DE OCTUBRE, 2006
PRUEBA MILLBROOK Nº S9638
INFORME MILLBRO
Nº MBK 06/0918

APROBADO

Sistema de Asiento Squiggles – Prueba de Colisión

El Sistema de Asiento Squiggles de Leckey probado contra colisiones y aprobado para su uso en vehículos. Ha sido probado en su configuración completa en una base sustituta con un soporte moldeado para la cabeza.

Si el Sistema de Asiento Squiggles de Leckey se usa en un vehículo, se deben cumplir los siguientes puntos:

El Sistema de Asiento Squiggles debe colocarse mirando hacia adelante y usarse con un Sistema de Sujeción Unwin y un soporte para la cabeza moldeado que debería estar colocado de manera adecuada en todo momento durante el transporte. El soporte para la cabeza moldeado está disponible como accesorio opcional con el Sistema de Asiento Squiggles.

El Sistema de Asiento Squiggles ha sido probado contra colisiones y cumple los requisitos de la ISO16840 parte 4. También se ha probado el asiento y cumple los requisitos de la ISO 7176-8.

Importante
Estos detalles de prueba contra colisiones se refieren al Sistema de asiento Squiggles de Leckey y la placa de interacción únicamente. Si está usando el Sistema de Asiento Squiggles en una base de silla de ruedas, por favor refiérase al manual del fabricante de la silla de ruedas para los detalles sobre la prueba de colisiones.

Cómo desempaquetar y montar el sistema de Asiento

7

Comprobar las piezas
Para abrir las cajas, corte las tiras teniendo cuidado de no cortar a través de la cinta adhesiva ya que podría dañar algunas de las piezas que vienen dentro. Todas las piezas estarán en bolsas de plástico claramente etiquetadas. Sáquelas con cuidado de las cajas y compruebe que tiene todas las piezas que ha pedido.

⚠
La Seguridad Lo Primero.
Mantenga las bolsas de polietileno fuera del alcance de los niños.

Necesitará montar algunos de los accesorios antes de sujetar el asiento a la base que ha comprado. Si está ajustando el asiento a una base de movilidad, por favor asegúrese de que ajusta primero la placa de interacción a la base de movilidad. Las instrucciones sobre cómo sujetar el interfaz a bases específicas se proporcionarán con la placa de interacción. Una vez que haya comprobado todos los componentes ya está listo para montar el Sistema de Asiento Squiggles y sujetarlo a su base.

Multi-herramienta
Algunos de los ajustes requerirán el uso de la multi-herramienta que se proporciona con cada asiento y que se encuentra en la mochila.

Situar el respaldo

El respaldo se doblará para su envío. Levántelo en posición vertical y, mientras lo hace, deslice el tubo interior (A) dentro del cierre del pivote receptor del respaldo (B). Asegure el respaldo en posición vertical apretando la manilla de la manivela (C). Compruebe que está asegurado y que no se mueve cuando se le aplica presión.

Sujetar el reposapiés

Para sujetar el reposapiés a la base del asiento, quite el perno y la tuerca del tronco de metal en el reposapiés. y ponga el asiento boca abajo en una superficie nivelada. Después deslice el tubo de metal en la moldura como se muestra. Cuando el agujero en la placa de metal esté alineado con el agujero en la moldura, vuelva a poner el perno y asegúrelo con la tuerca proporcionada. Asegúrese de que el extremo del perno sobresale del extremo de la tuerca.

Ahora ya puede sujetar el asiento al chasis y completar el montaje del producto y los accesorios que ha pedido.

⚠

Asegúrese siempre de que la plataforma para los pies está sujeta con firmeza.

Sujetar el sistema de asiento al Chasis Hi low o Easy.

Ajuste la altura del chasis al máximo para reducir el riesgo de lesión en la espalda mientras fija la unidad del asiento. Refiérase a la Sección 11 para saber cómo ajustar la altura del chasis que ha comprado.

Primero libere la clavija de cierre de seguridad en la parte delantera del asiento. Para ello, saque la clavija y gire 90 grados. Levante con cuidado el asiento y colóquelo en el chasis. En la parte de atrás de la parte inferior del asiento verá un canal de recepción. Asegúrelo sobre el tubo en la parte de atrás del chasis. Tire hacia arriba de la manilla de la parte delantera de la unidad del asiento y luego gire el asiento hacia delante y hacia abajo. Una vez que la parte delantera del asiento ha bajado por completo, libere la manilla y empújela hacia delante para asegurarse de que se ha enganchado totalmente al tubo frontal. Gire la clavija de cierre de seguridad para que se enganche delante de la manilla. Si golpea la manilla, entonces es que el asiento no está insertado correctamente, quítelo y repita el proceso descrito arriba.

⚠

Compruebe siempre que la manilla y la clavija de cierre de seguridad están totalmente enganchadas antes de poner al niño en el sistema de asiento. Si la manilla no está correctamente enganchada, la unidad del asiento puede soltarse y podría causar serias lesiones al niño o al cuidador.

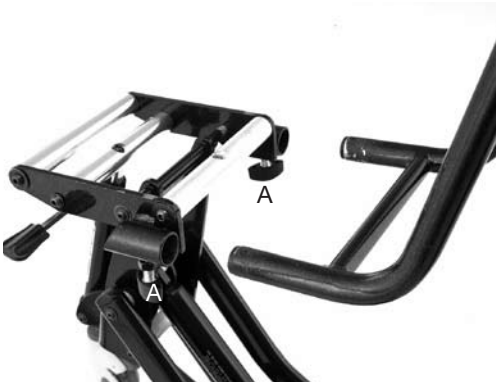
Sujetar el manillar

El manillar para empujar se sujeta tanto al chasis Hi low como al Easy insertando los dos troncos inferiores en los tubos receptores como se muestra. El manillar para empujar tiene unos broches de seguridad que hay que presionar al insertar los troncos inferiores. En el chasis Hi Low empuje los troncos hacia dentro hasta que los broches sobresalgan por el otro extremo de los tubos de recepción.

En el chasis Easy los broches se engancharán en los agujeros de los tubos de recepción. Una vez introducido, asegure el manillar para empujar apretando las dos manijas de plástico (A) por debajo.

⚠

Compruebe que las perillas están apretadas antes de mover el producto,sobre todo si está moviendo la unidad de asiento por pasillos que podrían tener un suelo desigual o en desnivel.



Sujetar el reposacabezas

Para sujetar el reposacabezas de Leckey, deslice el tronco en la abrazadera de recepción en el respaldo, ajústelo a la posición deseada y asegúrelo usando la manivela de plástico.

El Sistema de Asiento Squiggles ha sido diseñado para interactuar con los soportes para la cabeza Whitmyer. El soporte para la cabeza Whitmyer Lynx se sujeta de la misma manera que el reposacabezas Leckey. Para colocar los soportes para la cabeza Whitmyer Pro-Series, quite el anillo espaciador de la abrazadera de recepción y bloquee el tronco vertical en posición usando la manivela.

Sujetar los soportes laterales rígidos

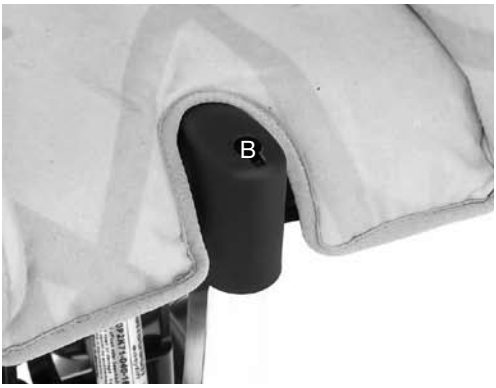
Sujetando los componentes juntos, quite el pomo de plástico y la arandela. Alinee las molduras de ajuste de ángulo de plástico y la abrazadera lateral con la ranura en el respaldo y vuelva a ajustar la arandela y el pomo de plástico.

Sujetar el Pomo

Para sujetar el pomo, coloque el tronco de metal en el canal de recepción (B). Para asegurarlo en su sitio, empújelo hacia abajo con fuerza. Hay una ranura principal para asegurarse de que el tronco se coloca correctamente. La pestaña de metal en el tronco debería mirar hacia el respaldo cuando se esté ajustando el pomo.

⚠

Quite siempre el pomo antes de colocar al niño en el asiento.

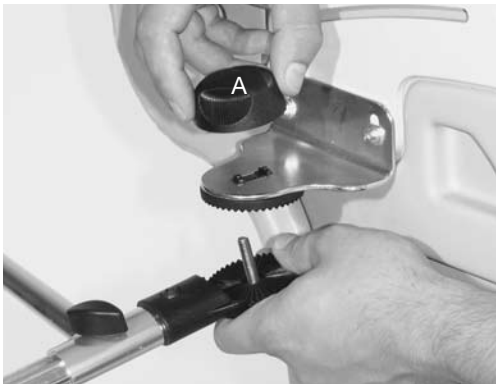


Sujetar las sandalias

Si se necesitan, las sandalias pueden sujetarse a los reposa pies con un único perno de fijación. Para colocar las sandalias, simplemente afloje la manija (B) bajo la plataforma para los pies, seleccione la posición que necesite y vuelva a apretar la manija. Si no se necesitan las sandalias, se proporcionan unas tiras de velcro para colocar los pies.

Montar la bandeja

Para sujetar los brazos a las abrazaderas de la bandeja, afloge la perilla (A), ponga la moldura hacia la parte de dentro de la placa de la bandeja para que los dientes de plástico engranen. Vuelva a poner la perilla en el exterior y apriétela. Repita lo mismo en el otro lado. Asegúrese de que los dos tubos horizontales están alineados para que se coloquen en las abrazaderas receptoras de la bandeja.

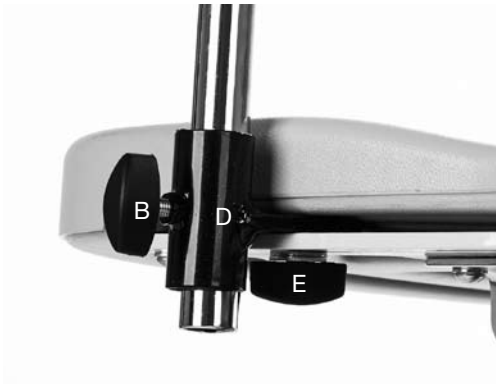


Sujetar la Bandeja

La bandeja se sujeta al asiento introduciendo los tubos en las abrazaderas de recepción. Una vez que la bandeja se ha colocado en su posición, la manija (A) debería apretarse con firmeza.

Sujetar el riel de agarre

Para sujetar el riel de agarre, introduzca las abrazaderas de recepción (D) en la ranura de la bandeja y asegúrelas con la manija de plástico (E). Repita lo mismo en el otro lado y después acople los tubos en el tubo (D) y apriete la manija de plástico (B).



Interfaces para bases de sillas y cochecitos de ruedas

⚠

El montaje y sujeción de un asiento Squiggles a cualquier base de movilidad debería ser llevado a cabo por una persona con experiencia técnica que esté familiarizada con la instalación de una base de movilidad.

Sujeción del interfaz “A” a una base de movilidad de 305 mm (12”) de ancho
El interfaz universal ha sido diseñado para permitir que el Asiento Squiggles se sujete a cualquier base de movilidad de 12” (305 mm) de ancho que se haya construido a partir de un tubo lateral de 1” (25.4 mm).

Refiérase a las instrucciones de montaje específicas suministradas con su interfaz para su correcta colocación en la base. La placa del interfaz debería ser ajustada por un técnico cualificado que tenga experiencia técnica en el montaje de una base de movilidad. La colocación de los manillares para empujar, los soportes colgantes para las piernas y los apoyabrazos en la base de movilidad podrían necesitar ser ajustados dependiendo del tamaño y altura del niño para asegurar la estabilidad del asiento.

⚠

Refiérase siempre a las instrucciones del fabricante de la base de movilidad para un correcto montaje, prestando particular atención al centro de gravedad y estabilidad del producto.

⚠

No se debe dejar desatendidos a los usuarios en ningún momento mientras usan el equipo Leckey.

La mochila

8

Contenidos de la mochila
La mochila contiene tarjetas para colorear Squiggles, pinturas Leckey, el manual de usuario de Squiggles y una multi-herramienta Leckey.

Sujetar la mochila
Ajuste la mochila solo después de haber montado el sistema. La mochila es más fácil de ajustar una vez que retire el cojín trasero. Se sujeta con correas elásticas que se estiran sobre la placa trasera. También se estiran sobre los soportes laterales si están colocados. Una vez que la haya colocado vuelva a poner el cojín trasero.

Tarjetas y pinturas para colorear
Los niños pueden escribir su nombre, hacer dibujos o colorear en la tarjeta para convertir el sistema de asiento en su silla personal.

⚠
La mochila contiene piezas pequeñas que podrían representar riesgo de asfixia para los niños pequeños. Compruebe siempre que la cremallera está cerrada.

⚠
No se debe dejar desatendidos a los usuarios en ningún momento mientras usan el equipo Leckey.

Ajustar los cojines

9

Cojín sacral

Alinee el cojín sacral con el respaldo inferior y presione hacia abajo para localizar los mecanismos de abrochar. Lleve las lengüetas inferiores bajo el respaldo y fíjelo al velcro en las lengüetas superiores.

Cojín de asiento frontal

Alinee el cojín en la base del asiento, con el corte para el pomo mirando hacia delante. Deslice los paneles laterales por los lados de la base del asiento y asegúrelo a la parte de atrás localizando los dos mecanismos de abrochar (A). Después asegure el cojín por delante estirando las 4 lengüetas elásticas (B) sobre los ganchos que se proporcionan.

Cojín de asiento trasero

El cojín de asiento trasero puede sujetarse simplemente colocándolo en su sitio y presionando hacia abajo para localizar los dos mecanismos de abrochar (A). Después abroche las dos lengüetas laterales (B) en su sitio, a cada lado de la base del asiento.

Arnés pélvico

El arnés pélvico se acopla en las guías de la cadera, en los bolsillos de la cara exterior del arnés. Se sujeta en la posición deseada asegurándolo a uno de los mecanismos de abrochar (C) en la abrazadera de la guía de la cadera ajustable. La hebilla de la correa se abrocha dentro de la hebilla receptora a ambos lados de la base del asiento. Para finalizar, asegure el arnés pélvico ajustando la hebilla de plástico central (E).

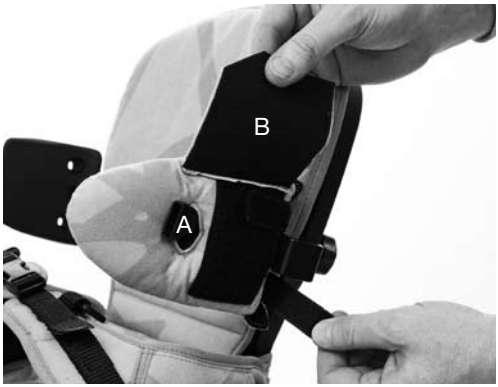
A
B
C

Arnés para el tronco

Con su arnés para el tronco pequeño o mediano recibirá cuatro correas de conexión y abrazaderas, manijas, arandelas y tuercas de cierre. Sujete las correas de conexión al respaldo antes de fijar el arnés para el tronco. Para fijar las correas de conexión en la zona de los hombros, deslice la abrazadera en la ranura y póngalas a la altura deseada usando las manijas y las arandelas que se proporcionan. Las otras dos correas de conexión laterales se fijan en los dos agujeros receptores, uno a cada lado del respaldo. Simplemente fije el arnés para el tronco a las correas de conexión (A, B & C) a la izquierda y a la derecha del niño.

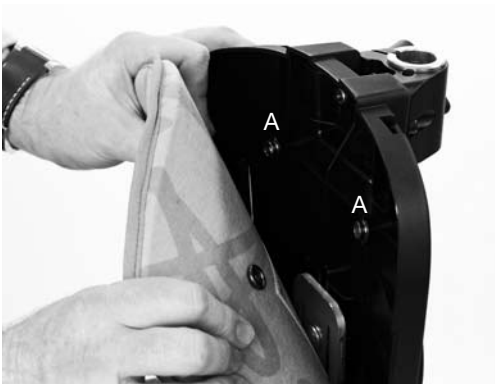
Cojines acolchados de soporte lateral

Para fijar los cojines acolchados de soporte lateral, simplemente deslice los cojines con la parte acolchada hacia el interior del asiento. Acople la hebilla de plástico (A) a través de la ranura en la cubierta. Después lleve las dos correas de sujeción de velcro alrededor de la parte inferior de la moldura y fíjelas al panel de velcro como se muestra. Cierre la solapa (B).



Cojín del respaldo

Si ha puesto soportes laterales en su silla, ajústelos a su anchura máxima antes de fijar el cojín del respaldo. Asegure el cojín en su sitio usando los cuatro mecanismos de abrochar en la moldura del respaldo. Alinee los broches superiores (A) primero y abróchelos, después abroche los broches inferiores. Se proporciona un panel de velcro en la parte inferior del cojín para acomodar calzas/almohadillas posicionales (B).



Arnés para el pecho

El arnés para el pecho puede fijarse abrochando la hebilla macho en la hebilla hembra a cada lado de los soportes laterales.

Cojín moldeado para el reposa cabezas

Para sujetar el cojín del reposa cabezas, coloque el cojín en la placa de soporte de la cabeza y después cierre el broche central y los dos broches superiores. Pase la solapa inferior por debajo de la placa y cierre los otros dos broches en su lugar.

Cojín Plano del reposa cabezas

El cojín plano del reposa cabezas se sujeta de la misma manera que el cojín del reposa cabezas moldeado. Las cubiertas laterales del reposa cabezas se fijan de la misma manera que las cubiertas acolchadas de soporte lateral.

Configuración Clínica para la Gestión Postural

La configuración clínica del producto debería ser llevada a cabo por una persona con experiencia técnica y clínica que haya sido entrenado en el uso del producto. Leckey recomienda que se mantenga un registro por escrito de todas las configuraciones clínicas para este producto.

Ajuste la altura del respaldo, la profundidad del asiento y la altura del reposapiés antes de poner al niño en el asiento. Éstos pueden ajustarse mejor cuando el niño esté en el asiento.

10

Arnés pélvico y guías para la cadera

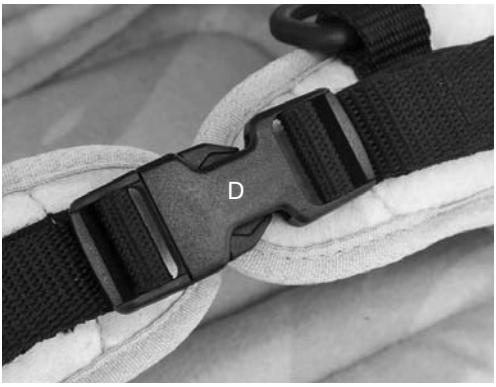
Para ajustar la anchura de las guías para la cadera, afloje los pomos (A), ajústelos a la anchura deseada y apriételos de nuevo. Para ajustar la profundidad el arnés, mueva el broche (B) a una de las posiciones. Ajuste las correas de soporte (C) a la longitud requerida. Asegúrese de que la hebilla (D) se conecta de forma segura en medio. Si usa el asiento en el exterior y el niño lleva un abrigo, ponga el arnés pélvico bajo el abrigo.

⚠

Coloque siempre primero el arnés pélvico cuando vaya a poner al niño en el asiento.

Almohadillas espaciadoras del arnés pélvico

Las almohadillas espaciadores del arnés pélvico se pueden usar para reducir la anchura entre las guías de la cadera. Para sujetarlas, simplemente coloque las almohadillas espaciadoras en la parte interior del arnés y asegúrelas con las solapas de velcro de la parte exterior como se muestra.



Profundidad del asiento

Para ajustar la profundidad del asiento, simplemente afloje las manijas (A) de la parte de abajo del asiento y ajústelo a la profundidad que quiera. Vuelva a apretar las manijas. La posición puede ajustarse major con el niño en el asiento.

Altura del respaldo

La altura total del respaldo puede ajustarse aflojando la manija y después poniendo el respaldo a la altura de los hombros requerida por el usuario. Una vez en posición, se debe apretar la manija de nuevo. La posición puede ajustarse major con el niño en el asiento.

Ángulo del respaldo

El respaldo puede inclinarse aflojando la manilla de la manivela (A) en el cierre del pivote del respaldo, ajustándolo al ángulo requerido y volviendo a apretar la manilla de la manivela. Use la escala en un lado del tubo para ayudarle a seleccionar el ángulo requerido.

⚠

Asegúrese siempre de que el ángulo del respaldo está seguro para mantener la postura deseada para el niño. El ángulo del respaldo puede ajustarse con el niño en el asiento.

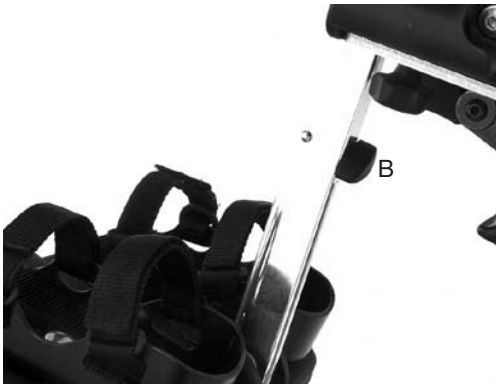
Altura de la plataforma para los pies

Para fijar la altura de la plataforma para los pies, afloje la manija (B) en la parte de atrás del tubo de apoyo de la pantorrilla, deslice la plataforma para los pies a la altura deseada y vuelva a apretar la palanca.

Para fijar la altura correcta de la plataforma para los pies, mida la distancia desde la parte de atrás de la rodilla del niño hasta la parte inferior del talón. Puede ajustarse con el niño en el asiento.

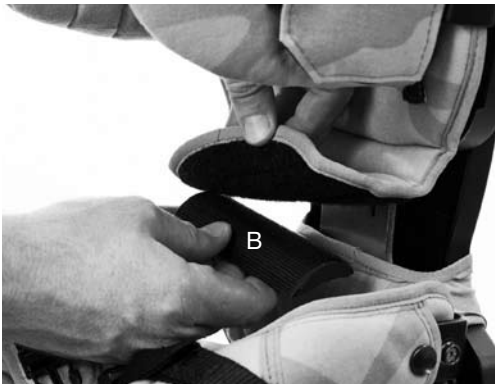
⚠

Asegúrese siempre de que el reposapiés está seguro antes de poner al niño en el asiento para evitar que se deslice.



Almohadilla sacral y soporte lumbar

Hay un panel de velcro en la parte inferior del cojín del respaldo y en el cojín sacral para acomodar calzas/almohadillas posicionales (B). Estas simples calzas con forma de “C” son un medio simple pero eficaz de proporcionar soporte sacral o lumbar dependiendo de las necesidades del niño.



Soportes laterales

Afloje el pomo (A) para ajustar la anchura, altura y ángulo de los soportes laterales y vuelva a apretarla cuando haya seleccionado la posición deseada. Si los soportes laterales están fijados con pernos en vez de con pomos, pueden ajustarse con la multi-herramienta.

Arnés para el pecho

Para cambiar la anchura del arnés del pecho, levante la cubierta frontal, ajuste las correas de velcro a la anchura deseada y vuelva a colocar la cubierta.

Arnés del tronco

Antes de colocar al niño en el asiento, abra el arnés del tronco por un lado desabrochando una correa del hombro (A), un clip lateral (B) y una hebilla del arnés pélvico (C). Cuando el niño esté en el asiento, pase el arnés del tronco hacia delante y sujételo de nuevo conectando el clip lateral (B), la correa del hombro (A) y la hebilla del arnés pélvico (C).

Todas las correas del arnés son ajustables levantando la cubierta (d), estableciendo la longitud deseada y volviendo a poner la cubierta.

⚠

Asegúrese siempre de que las correas del arnés (c) están seguras para evitar que se suban ya que esto podría presentar peligro de asfixia.

A
B
C

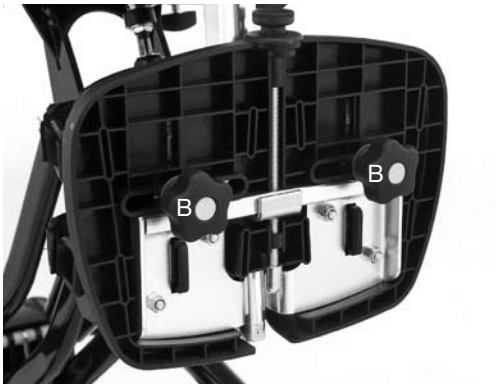
Angulo del reposapiés

Para fijar el ángulo adecuando la flexión de las plantas de los pies o de la espalda, simplemente afloje o apriete el pomo (A) para seleccionar el ángulo que necesita.

Sandalias

Para colocar las sandalias, simplemente afloje el pomo (B) bajo la plataforma para los pies, seleccione la posición que necesita y vuelva a apretar el pomo. Para colocar los pies del usuario en las sandalias, asegure las correas de velcro para el tobillo y los dedos que se proporcionan.

Si no se necesitan las sandalias, las correas de velcro se proporcionan para posicionar los pies.

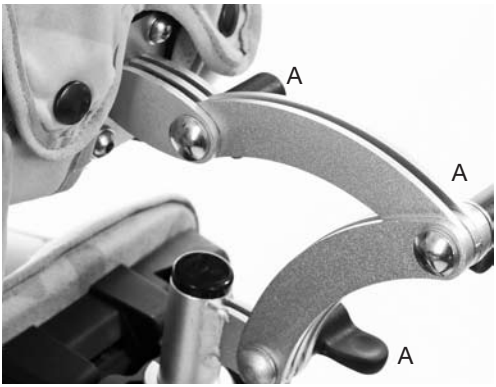


Reposa cabezas moldeado

Para ajustar la altura, profundidad y ángulo del reposa cabezas moldeado, afloje los pomos (A) y, cuando esté en la posición deseada, vuelva a apretarlas.

⚠

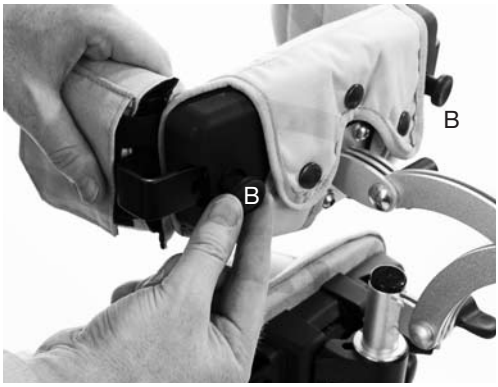
Tenga siempre cuidado para asegurarse de que no se pilla los dedos en la ranura cuando esté ajustando la altura del reposa cabezas.



Reposa cabezas plano con soportes laterales

Para ajustar la altura, profundidad y ángulo del reposa cabezas plano, ajústelo usando las palancas manuales (A).

Para ajustar la anchura de los laterales, afloje la manija de plástico (B), deslícela a la posición deseada y vuelva a apretarla.



Ajuste de la bandeja

Para ajustar la altura de la bandeja, afloje el pomo (B), póngala en la posición requerida y luego vuelva a apretarlo. Para ajustar el ángulo de la bandeja, afloje el pomo (C), póngala en el ángulo requerido y vuelva a apretarlo.

Las barras de profundidad de la bandeja tienen unos corchetes que actúan como topes para el ajuste de profundidad máxima recomendada.

⚠ **Tenga siempre cuidado de no pillar las manos o los brazos del niño cuando introduce la bandeja.**

⚠ **No use nunca la bandeja para dirigir o empujar la silla**

⚠ **Tenga siempre cuidado de no pillarse los dedos en la ranura cuando esté ajustando la altura del apoyabrazos.**

⚠ **No ponga objetos calientes a más de 40 grados Centígrados en la bandeja.**

⚠ **La bandeja solo es para utilización del usuario. No apoye o ponga objetos pesados de más de 8 kgs (17.6 lbs) sobre ella.**

Ajuste del riel de agarre

Para establecer la profundidad del riel de agarre para que se ajuste al alcance del niño, afloje la manija (E), ajústela a la profundidad requerida y vuelva a apretarla.

Para establecer la profundidad del riel de agarre que conviene al niño, afloje el pomo (E), ajústelo a la profundidad requerida y luego vuelva a apretarlo.

No ajuste las barras horizontales más allá de la moldura, excepto cuando esté quitando la bandeja.

Ajustes frecuentes para uso diario (terapeutas/ cuidadores/ padres)

A los padres y cuidadores les deberían enseñar cómo hacer ajustes frecuentes y explicar las comprobaciones de seguridad en la Sección 6 una persona con experiencia técnica y clínica que haya sido entrenada en el uso del producto. Leckey recomienda que se mantenga un registro de todos los padres y cuidadores que hayan sido entrenados en el uso de este producto.

11

Transferir al niño al asiento y fuera de él

Antes de transferir al niño en el asiento lleve a cabo la inspección diaria del producto como se describe en la sección 13 de este manual del usuario.

Ajuste el asiento a una altura cómoda para facilitar la transferencia. Bloquee todas las ruedecillas, asegurándose de que miran hacia fuera para maximizar la estabilidad del producto. Asegúrese de que la hebilla de seguridad del arnés para el pecho está suelta y no estorba para facilitar la transferencia.

Quite el clip del arnés pélvico y permita que el arnés se abra para facilitar la transferencia. Por último, si las sandalias están puestas, abra las correas. Ahora ya está listo para transferir manualmente o con grúa al niño al asiento.

⚠

Asegure siempre el arnés pélvico primero antes de cerrar otras hebillas o arneses. Ajuste el arnés para que el niño no pueda deslizarse o moverse hacia delante en el asiento.

Ajustar el Arnés Pélvico

El posicionamiento y tensado correcto del arnés pélvico es clave para la gestión postural del niño afectando a su comodidad y a su capacidad para alcanzar sus objetivos funcionales. Por favor, pregunte a su terapeuta sobre el tensado correcto de las correas para su hijo ya que esto es muy importante para una buena gestión postural.

Para tensar las correas y almohadillas pélvicas alrededor del niño, tire de la correa del centro(a). Tire de las dos correas laterales hacia(B) arriba para mejorar la posición pélvica y ajuste la altura de las almohadillas de la cadera.

⚠

Revise el arnés con regularidad para asegurarse que el niño está seguro y no puede deslizarse hacia delante en el asiento.

Chasis

El Asiento Squiggles está diseñado para ajustarse a una gama de chasis. Este manual de usuario muestra el uso correcto y seguro del sistema de asiento con los chasis Hi low y Easy. Para otros chasis o bases, por favor refiérase al manual del fabricante.

Para preparar el chasis para el sistema de asiento, le recomendamos que levante el chasis a una altura de trabajo cómoda presionando la palanca de pie que se muestra.

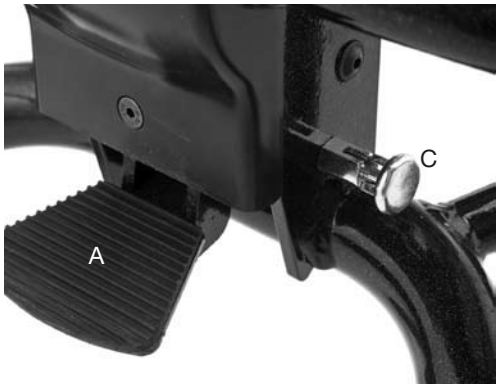
Ajuste de altura – Chasis Hi low

Puede llevar a cabo este ajuste con el niño en la silla. Para ajustar la altura del chasis Hi low, presione el pedal (A) en la parte de atrás del chasis mientras sujeta el manillar (B). Una vez que retire el pie del pedal, el asiento quedará fijado a la altura elegida.

Por seguridad, el pedal de ajuste de la altura del chasis puede bloquearse enganchando la clavija (C) del lado derecho del pedal. Para desbloquearlo, tire de la clavija hacia fuera y gire 90 grados, entonces el pedal vuelve a funcionar. La clavija de bloqueo (C) debería mantenerse en la posición de bloqueo cuando no esté ajustando el chasis.

⚠

Mantenga siempre la clavija de bloqueo enganchada cuando no esté ajustando el chasis. Esto evitará que se haga funcionar el pedal accidentalmente.

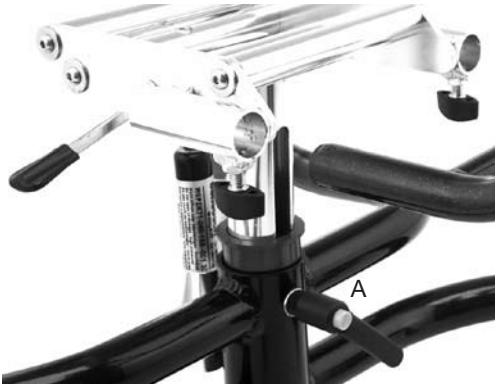


Ajuste de la altura – Chasis Easy

La altura del chasis Easy debería fijarse antes de poner al niño en el asiento. Para ajustar la altura, afloje la manilla de la manivela (A) en la parte de atrás del tronco principal y ajuste el asiento a la altura requerida. Para bajar la altura del asiento, aplique peso en el centro de la base del asiento por encima del tronco del centro. Vuelva a apretar la manilla de la manivela para asegurarlo.

⚠
Compruebe la manilla de la manivela con regularidad para asegurarse de que el ajuste de la altura del asiento está seguro.

⚠
No ajuste la altura cuando el niño esté en el asiento.



Basculación

El basculación se puede realizar mientras el usuario está sentado. Antes de ajustar el ángulo de la basculación del asiento, asegúrese de que el arnés pélvico está fijo, evitando así que el usuario se deslice hacia delante en el asiento.

El anillo (B) debería estar siempre en posición de bloqueo cuando el asiento está en uso. Para hacer funcionar la palanca (C), primero desbloquee el anillo (B) girándolo hasta que chasquea en la posición de apertura. Presione hacia abajo la palanca y fije el ángulo deseado sujetando la barra del manillar todo el tiempo. Vuelva a bloquear el anillo de bloqueo después de haber establecido la inclinación.

⚠
Mantenga siempre el anillo (B) en la posición de bloqueo para evitar la activación accidental de la palanca que podría provocar una sacudida de la unidad del asiento y posiblemente causar una lesión al niño.

⚠
Por favor, use el manillar cuando realice la basculación.

⚠
Compruebe siempre con su terapeuta que el uso de la “basculación” no provocará ninguna obstrucción en las vías respiratorias del niño.

Ajuste de los arneses del pecho y del tronco

Si el niño necesita soporte para el pecho como parte de su programa de soporte postural, el asiento incluirá laterales rígidos o una combinación de laterales, arnés del pecho y arnés del tronco. Puede que estos necesiten ajustarse a diario para acomodar las diferencias en la ropa.

⚠ **Compruebe siempre con su terapeuta el posicionamiento y tensado óptimo de las correas y de los elementos de soporte para el niño.**

Para cambiar la anchura del arnés del pecho, levante la cubierta delantera, ajuste las correas de velcro y establezca la anchura deseada. Cuando haya conseguido la anchura deseada, vuelva a colocar la cubierta.

Por favor, refiérase a la sección 10 para instrucciones específicas sobre cómo ajustar el arnés del tronco.

⚠ **Asegúrese siempre de que las hebillas de plástico estén totalmente enganchadas cuando use el arnés del pecho.**

⚠ **Compruebe que el arnés y los laterales estén sujetos para asegurarse de que el niño está seguro y de que no puede deslizarse hacia delante en el asiento ya que esto podría impedir que respire.**

Sandalias

Para colocar los pies del usuario en las sandalias, asegure las correas de velcro que se proporcionan de manera que el pie se mantenga en su lugar. Las correas deberían colocarse por encima del puente del pie y por encima de los dedos.

⚠
Si el niño lleva sandalias o calzado ligero, compruebe las correas para asegurarse de que las cinchas no le irritan la piel. .

Ajuste de la bandeja

La bandeja de actividades puede usarse para una serie de funciones y su posición ajustarse al usuario ya sea para diversión, educación o alimentación. La bandeja se ajusta al asiento introduciendo los tubos en las abrazaderas receptoras. Una vez que la bandeja está en su sitio, debe apretarse el pomo (A) de nuevo.

Para ajustar la altura de la bandeja, afloje el pomo (B), establezca la posición requerida y luego vuelva a apretarla. Para ajustar el ángulo de la bandeja, afloje el pomo (C), establezca el ángulo requerido y vuelva a apretarlo de nuevo.

Las barras de profundidad de la bandeja tienen unos broches que actúan como topes para el ajuste de anchura máxima recomendada.

⚠ **Tenga cuidado siempre de asegurarse de no pillar las manos o brazos del niño cuando inserte la bandeja.**

⚠ **No use nunca la bandeja para dirigir o empujar la silla**

⚠ **Tenga cuidado siempre de asegurarse de que no se pilla los dedos en la ranura cuando esté ajustando la altura de la bandeja.**

⚠ **No ponga objetos calientes de más de 40 grados Centígrados en la bandeja.**

⚠ **La bandeja es solo para utilización del usuario. No apoye o coloque objetos pesados de más de 8 kgs (17.6 lbs) en la bandeja.**

12 Limpieza y Cuidado

Cómo Limpiar
Cuando limpie, le recomendamos que use solo agua templada y un detergente no abrasivo. No use nunca disolventes orgánicos o líquidos de limpieza en seco.

Tapizado y telas
1. El tapizado y las telas pueden limpiarse a mano mientras están colocadas en su sitio. Cuando las limpie, le recomendamos que use solo agua templada y un detergente no abrasivo.

2. El mejor método de limpieza es una técnica de 'enjuagado y secado'.

3. Las manchas deberían eliminarse tan pronto como sea posible con un paño absorbente, toallas o una esponja. Pasarle una esponja con jabón normal y agua templada es eficaz para las manchas normales. Tenga cuidado de no mojar demasiado la tela ya que esto podría provocar que la mancha se extienda.

4 En manchas más difíciles se pueden usar agentes de limpieza antisépticos. Éstos puede que necesiten un disolvente seguro como Alcohol Isopropílico o Alcohol Mineral. También se puede usar como desinfectante útil media taza de lejía casera por cada 5 litros de agua.

5. Los arneses pélvico y del tronco pueden lavarse a máquina a 40 grados Centígrados. Asegúrese de que quita primero todos los pernos y broches ya que podrían dañar su lavadora. Póngalos en un lugar seguro y fuera del alcance de los niños.

6 Asegúrese siempre de que el producto está seco antes de usarlo.

Componentes de metal y de plástico
1. Para una limpieza diaria se puede usar jabón y agua o un aerosol antibacterias.

2. Para una limpieza más profunda se puede usar un limpiador a vapor de baja presión.

3. No use disolventes para limpiar los componentes de plástico o metal.

4. Asegúrese de que el producto esté seco antes de usarlo.

13 Revisión Diaria del Producto

(Terapeutas, padres y cuidadores)
Le recomendamos que los terapeutas, cuidadores o padres lleven a cabo comprobaciones visuales diarias del equipo para asegurarse de que el producto es seguro para su uso. Las comprobaciones diarias recomendadas se detallan abajo.

1. Asegúrese de que todas las manijas y pernos de ajuste están en su sitio y fijos.

2. Compruebe todo el tapizado y el velcro en busca de señales de desgaste.

3. Compruebe que todas las ruedecillas se mueven libremente y se bloquean con seguridad.

4. Asegúrese de que el manillar en la placa y la clavija de bloqueo de interacción del asiento está totalmente enganchado y de que la unidad del asiento está sujeta con seguridad al chasis.

5. Asegúrese de que el arnés pélvico está completamente asegurado alrededor del usuario y que no puede deslizarse hacia delante en el asiento.

6. Asegúrese de que la plataforma para los pies está fijada con seguridad.

⚠

Si tiene alguna duda sobre el uso seguro continuado de su producto Leckey o si alguna pieza falla, por favor deje de usar el producto y póngase en contacto con nuestro departamento de servicio al consumidor o con su distribuidor local tan pronto como sea posible.

14 Revisión Anual del Producto

(Terapeuta, Técnico, Asesor de Productos Leckey, Distribuidor)
Leckey recomienda que cada producto pase una inspección detallada al menos una vez al año y cada vez que este producto sea redistribuido para su uso. Esta inspección debería llevarse a cabo por una persona con experiencia técnica que haya sido entrenada en el uso del producto y debería incluir las siguientes comprobaciones como requisito mínimo.

1. Compruebe que todas los pomos, tuercas, pernos y hebillas de plástico están en su sitio, sustituyendo las que se hayan perdido. Preste particular atención a los siguientes elementos;
> Pernos de bloqueo para el reposa cabezas
> Pernos de ajuste de la altura y el ángulo del respaldo
> Pernos de ajuste de la profundidad del asiento
> Pernos de sujeción del arnés pélvico / guía de la cadera
> Pernos de ajuste de la altura y el ángulo del reposapiés

2. Compruebe que el mecanismo de ajuste de la altura del chasis funciona correctamente. Si el chasis funciona mediante un pedal, asegúrese de que la altura del asiento no cambia cuando se libera el pedal. Compruebe también que la clavija de bloqueo engancha con seguridad para evitar un ajuste de la altura del chasis accidental.

3. Ajuste el asiento a su rango máximo de espacio de inclinación y asegúrese de que la palanca de bloqueo bloquea el asiento con seguridad en un punto variante en este rango.

4. Compruebe que donde se unen el asiento y el chasis no hay desgaste visible de los componentes metálicos.

5. Levante la base para comprobar cada anillo individualmente. Asegúrese de que se mueven con libertad y elimine cualquier suciedad de las ruedas. Compruebe que los frenos bloquean las ruedas con seguridad.

6. Compruebe visualmente la estructura del producto prestando atención a los puntos de soldadura en el armazón y asegurándose de que no hay señales de desgaste o de grietas alrededor de las soldaduras.

7. Leckey recomienda que se mantenga un registro por escrito de todas las inspecciones anuales del producto.

⚠
Si tiene alguna duda sobre el uso seguro continuado de su producto Leckey o si alguna pieza falla, por favor deje de usar el producto y póngase en contacto con nuestro departamento de servicio al consumidor o con su distribuidor local tan pronto como sea posible.

15 Redistribución de Productos Leckey

La mayoría de los productos Leckey son evaluados y pedidos para que atiendan las necesidades de un usuario individual. Antes de redistribuir un producto, le recomendamos que el terapeuta que prescribe el producto lleve a cabo una comprobación de compatibilidad del equipo para el nuevo usuario y que se asegure de que el producto que se va a redistribuir no contiene modificaciones o accesorios especiales.

Se debería llevar a cabo una inspección técnica detallada del producto antes de su redistribución. Ésta debería ser llevada a cabo por una persona con experiencia técnica que haya sido entrenada en el uso e inspección del producto. Por favor, refiérase a la sección 14 para conocer las comprobaciones requeridas a llevar a cabo.

Asegúrese de que el producto se ha limpiado a fondo de acuerdo con la sección 11 de este manual.

Asegúrese de que se proporciona una copia de este manual de usuario con el producto. Se puede descargar una copia del mismo desde nuestra página web www.leckey.com

Leckey recomienda que se mantenga un registro por escrito de todas las inspecciones del producto que se lleven a cabo durante la redistribución del producto.

⚠

Si tiene alguna duda sobre el uso seguro continuado de su producto Leckey o si alguna pieza falla, por favor deje de usar el producto y póngase en contacto con nuestro departamento de servicio al consumidor o con su distribuidor local tan pronto como sea posible.

16 Reparación del Producto

La reparación de todos los productos Leckey solo debería llevarse a cabo por personas con experiencia técnica que hayan sido entrenados en el uso del producto.

En el Reino Unido e Irlanda, por favor póngase en contacto con el Centro de Servicio de Leckey, en el Reino Unido 0800 318265 o en Irlanda 1800 626020, y nuestro departamento de servicio al consumidor estará encantado de ayudarle con su solicitud de reparación.

Todas las consultas internacionales sobre reparación deberían dirigirse al distribuidor Leckey apropiado, que estará encantado de ayudarle. Para más información sobre los distribuidores de Leckey, por favor visite nuestra página web www.leckey.com

17 Información técnica

Códigos de los Productos y Accesorios
120-600 Armazón del asiento
120-771 Fundas de asiento - verde
120-772 Fundas de asiento – naranja
120-773 Fundas de asiento - azul
120-774 Fundas de asiento - rosa

Chasis
120-800 Chasis Hi low
122-717 Chasis Easy
122-710 Manillar de empuje

Opciones del Interfaz de Movilidad
120-680 Interfaz A
120-681 Interfaz B

Accesorios
Los códigos con un asterisco delante están disponibles en las cuatro opciones de color.

01 - Verde
02 - Naranja
03 - Azul
04 - Rosa

117-781 Sandalias – pequeñas
117-782 Sandalias – medianas
*120-762 Soportes laterales rígidos
120 637 Reposapiés
*118-750 Arnés de soporte
120-757 Arnés del tronco – mediano
120-799 Arnés del tronco – pequeño
120-672 Bandeja
117-769 Rieles de agarre
120-641 Pomo
118-697 Soporte del apoya cabezas
*118-753 Cojín moldeado del apoya cabezas
*120-792 Cojín plano del apoya cabezas
*120-793 Soportes laterales del apoya cabezas plano
*120-758 Arnés pélvico - mediano
*120-786 Arnés pélvico - pequeño
120-789 Almohadillas espaciadoras del arnés pélvico
*120-785 Apoya cabezas plano completo

Dimensiones del asiento Squiggles

Edad (aprox)	1 - 5
Peso Máximo del Usuario	22kg / 48.4lbs
Altura del Usuario Min 750mm / 29.5 pulgadas	Max 1100mm / 43.3 pulgadas
Anchura del asiento (Del soporte de la espalda a la parte de atrás de la rodilla) Min 160mm / 6.25 pulgadas	Max 220mm / 8.75 pulgadas
Profundidad del Asiento (Back support to back of knee) Min 190mm / 7.5 pulgadas	Max 290mm / 11.4 pulgadas
Anchura de las rodillas (Distancia entre el pomo y el lateral del asiento)	Max 90mm / 3.5 pulgadas
Plataforma para los pies Flexión plantar 10º	Dorsiflexion 10º
Anchura del pecho (Distancia entre los laterales) Min 160mm / 6.25 pulgadas	Max 220mm / 8.75 pulgadas
Chasis Hi-low (Dimensiones mínimas para almacenaje) Peso 9kg / 19.8lbs Anchura 540mm / 21.3 pulgadas	Longitud 640mm / 25.2 inches Altura 315mm / 12.4 inches
Easy Chassis (Minimum dimensions for storage) Peso 4.5kg / 9.9lbs Anchura 525mm / 20.7 pulgadas	Longitud 630mm / 24.8 pulgadas Altura 265mm / 10.4 pulgadas
Peso	4.5kg / 9.9lbs
Anchura	525mm / 20.7 pulgadas

Altura del Respaldo (Altura hasta los hombros sentado) Min 320mm / 12.6 pulgadas	Max 380mm / 15 pulgadas
Ángulo del Respaldo Boca abajo 10	Reclinado 25
Asiento a Plataforma Pies (De planta del pie a parte de atrás de la rodilla) Min 160mm / 6.3 pulgadas	Max 270mm / 10.6 pulgadas
Basculación Boca abajo 20	Reclinado 20
Parte superior del Asiento al Suelo (Chasis Easy) Min 280mm / 11 pulgadas	Max 380mm / 15 pulgadas
Parte Superior del Asiento al Suelo (Chasis Hi-low) Min 270mm / 10 pulgadas	Max 650 mm / 25 pulgadas
Altura de la Bandeja (Del asiento a la parte superior de la bandeja) Min 115mm / 4.5 pulgadas	Max 170mm / 6.7 pulgadas
Tamaño de la Bandeja 460mm x 560mm	18.1 pulgadas x 22 pulgadas
Normas de estabilidad del producto	Hacia delante 5 grados Hacia atrás 10 grados De lado 5 grados

Kilwee Business Park
Dunmurry
BT17 OHD
Northern Ireland
United Kingdom

T: 028 9060 2277
F: 028 9060 0795
E: info@leckey.com
W: www.leckey.com

LS169-02

LECKEY
Squiggles